



Documento de Pliegos

Número de Expediente **SV/29/26**

Publicado en la Plataforma de Contratación del Sector Público el 22-09-2026 a las 13:31 horas.



Servicio de consultoría para la gestión energética de Acuamed: Lote 1: Consultoría energética. Lote 2_ Plataforma corporativa de gestión energética.

Contrato Sujeto a regulación armonizada Si

→ **Directiva de aplicación** Directiva 2014/24/EU - sobre Contratación Pública

→ **Valor estimado del contrato** 2.265.000 EUR.

→ **Importe** 2.740.650 EUR.

→ **Importe (sin impuestos)** 2.265.000 EUR.

→ **Plazo de Ejecución**

→ 36 Mes(es)

→ **Tipo de Contrato** Servicios

→ **Subtipo** Servicios de arquitectura; servicios de ingeniería y servicios integrados de ingeniería; servicios de planificación urbana y servicios de arquitectura paisajista. Servicios conexos de consultores en ciencia y tecnología. Servicios de ensayos y análisis técnicos

→ **Contrato Mixto** No

→ **Clasificación CPV**

→ 71314200 - Servicios de gestión de energía.

→ 72200000 - Servicios de programación de «software» y de consultoría.

→ 72321000 - Servicios de bases de datos con valor añadido.

→ 79411000 - Servicios generales de consultoría en gestión.

→ **Pliego Prescripciones Técnicas**

→ **Pliego Cláusulas Administrativas**

Proceso de Licitación

→ **Procedimiento** Abierto

→ **Tramitación** Ordinaria

→ **Presentación de la oferta** Electrónica a través de PLACSP

→ **Contrato cubierto por el Acuerdo sobre Contratación Pública (ACP)** : No

→ **Sistema de Contratación** No aplica

→ **Características del procedimiento** Se adoptará un procedimiento ABIERTO, en aplicación del artículo 156 y siguientes LCSP (abierto)

→ **Detalle de la Licitación:**

https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:detalle_licitacion&idEvl=TLtunSFj3fEkJPJS%2BPS9vg%3D%3D

Nº de Lotes: 2

→ **Se debe ofertar:** A uno o varios lotes

→ **Número máximo de lotes a los que se puede presentar:** 2

→ **Número máximo de lotes que se puede adjudicar a un licitador:** 2

Entidad Adjudicadora

→ **Consejo de Administración de Aguas de las Cuencas Mediterráneas, S.M.E., S.A. (ACUAMED)**

→ **Tipo de Administración** Organismo de Derecho público bajo el control de una autoridad estatal

→ **Actividad Principal** 1 - Servicios públicos generales

→ **Tipo de Entidad Adjudicadora** Órgano de Contratación

→ **Sitio Web** <http://www.acuamed.es>

→ **Perfil del Contratante**

Dirección Postal

→ Albasanz, 11
→ (28037) Madrid España
→ ES300

Contacto

→ Teléfono 914234558
→ Correo Electrónico contratacion@acuamed.es

Proveedor de Pliegos

→ Consejo de Administración de Aguas de las Cuencas Mediterráneas, S.M.E., S.A. (ACUAMED)

Proveedor de Información adicional

→ Consejo de Administración de Aguas de las Cuencas Mediterráneas, S.M.E., S.A. (ACUAMED)

Plazo de Obtención de Pliegos

→ Hasta el 05/10/2026 a las 14:00 [1]

Dirección Postal

→ Albasanz, 11
→ (28037) Madrid España

Dirección Postal

→ Albasanz, 11
→ (28037) Madrid España

Contacto

→ Correo Electrónico contratacion@acuamed.es

Contacto

→ Correo Electrónico contratacion@acuamed.es

Recepción de Ofertas

→ Consejo de Administración de Aguas de las Cuencas Mediterráneas, S.M.E., S.A. (ACUAMED)

Dirección Postal

→ Albasanz, 11
→ (28037) Madrid España

Contacto

→ Correo Electrónico contratacion@acuamed.es

Plazo de Presentación de Oferta

→ Hasta el 05/10/2026 a las 14:00 [2]

→ Observaciones: Servicio de consultoría para la gestión energética de Acuamed: Lote 1: Consultoría energética. Lote 2_ Plataforma corporativa de gestión energética.

Apertura de Ofertas Económicas y Documentación

Apertura de Ofertas Económicas

Apertura sobres número 3_Ofertas económicas y criterios de calidad

→ Apertura sobre oferta económica
→ El día 28/10/2026 a las 09:30 horas [3]

Lugar

→ Telemáticamente_Oficinas de Acuamed

Dirección Postal

→ Albasanz, 11
→ (28037) Madrid España

Otros eventos

Apertura sobres número 2_Criterios evaluables mediante juicio de valor

- Apertura sobre oferta técnica
- El día 14/10/2026 a las 09:30 horas [4]

Lugar

- Telemáticamente_Oficina de Acuamed

Dirección Postal

- Albasanz, 11
- (28037) Madrid España

Subasta electrónica

- Se adjudicará mediante subasta electrónica: No

Información del Anuncio de Licitación en Diarios

Publicación en el DOUE

- Fecha de envío 13/08/2026
- Fecha de publicación 17/08/2026 [5]
- Enlace Publicación: <https://ted.europa.eu/es/notice/-/detail/569264-2026> [5]

Objeto del Contrato: Servicio de consultoría para la gestión energética de Acuamed: Lote 1: Consultoría energética. Lote 2_ Plataforma corporativa de gestión energética.

→ Descripción del procedimiento

Los trabajos consisten en la prestación de un servicio especializado para la gestión energética de ACUAMED, articulado en dos lotes independientes. Lote 1 consultoría energética, comprende los trabajos de análisis de alternativas de aprovisionamiento energético, asesoramiento estratégico para la integración de la energía fotovoltaica y almacenamiento, análisis de mercados, apoyo experto en contratación energética, definición metodológica del Sistema de Gestión de la Energía, acompañamiento a la certificación ISO 50001, revisión regulatoria, y soporte para la validación de facturación y la interpretación de los datos energéticos. Lote 2 plataforma tecnológica corporativa de gestión energética y analítica de datos, comprende la adquisición de la licencia, implantación, configuración, integración, mantenimiento y evolución de la plataforma tecnológica que servirá de soporte al Sistema de Gestión de la Energía, a la auditoría de consumos y facturación, a la integración progresiva de fuentes de datos y al desarrollo de capacidades de analítica avanzada mediante la integración de datos energéticos con datos del GMAO de ACUAMED.

→ Valor estimado del contrato 2.265.000 EUR.

→ Presupuesto base de licitación

→ Importe 2.740.650 EUR.

→ Importe (sin impuestos) 2.265.000 EUR.

→ Clasificación CPV

- 71314200 - Servicios de gestión de energía.
- 72200000 - Servicios de programación de «software» y de consultoría.
- 72321000 - Servicios de bases de datos con valor añadido.
- 79411000 - Servicios generales de consultoría en gestión.

→ Plazo de Ejecución

→ 36 Mes(es)

→ Lugar de ejecución

→ Subentidad Nacional Madrid

→ Código de Subentidad Territorial ES300

Dirección Postal

→ España

Opciones y prórrogas

→ Prórrogas: No se contemplan prórrogas para ninguno de los lotes.

Condiciones de ejecución del contrato

→ Se utilizará pedido electrónico : Sí

→ Se aceptará factura electrónica : Sí

→ Se utilizará el pago electrónico : Sí

→ Condiciones especiales de ejecución de Contrato

→ Consideraciones de tipo social - De acuerdo a lo dispuesto en el apartado 19.8. del cuadro de características del PCAP.

Contratación estratégica

Contratación estratégica

→ Ninguno

Contratación verde

→ Otros

Contratación social

→ Otros

Lote 1: Consultoría energética.

- Descripción del lote Consultoría energética continua, : ISO 50001, estrategia de compra y almacenamiento energía, revisión de facturación, análisis de mercados y, seguimiento regulatorio.
- Lugar de ejecución
- País España
- Subentidad Nacional Madrid
- Código de Subentidad Territorial ES300
- Valor estimado del contrato 1.875.000 EUR.
- Presupuesto base de licitación
- Importe 2.268.750 EUR.
- Importe (sin impuestos) 1.875.000 EUR.
- Clasificación CPV
 - 71314200 - Servicios de gestión de energía.
- Clasificación CPV
 - 72321000 - Servicios de bases de datos con valor añadido.
- Clasificación CPV
 - 79411000 - Servicios generales de consultoría en gestión.

Condiciones de Licitación

Condiciones de adjudicación

Criterios de Adjudicación

Criterios evaluables mediante aplicación de fórmulas

- Criterio de calidad_Aportar un contrato de una organización con un consumo energético anual superior a 100 GWh o un gasto energético anual superior a 10 millones de euros.
- Subtipo Criterio : Otros
- Ponderación : 21
- Cantidad Mínima : 0
- Cantidad Máxima : 6
- Criterio de calidad_Experiencia adicional del experto en energías renovables, autoconsumo y almacenamiento
- Subtipo Criterio : Otros
- Ponderación : 21
- Cantidad Mínima : 0
- Cantidad Máxima : 5
- Criterio de calidad_Experiencia adicional del experto en sistemas de gestión de la energía
- Subtipo Criterio : Otros
- Ponderación : 21
- Cantidad Mínima : 0
- Cantidad Máxima : 5
- Criterios de calidad_Experiencia adicional del experto en mercado eléctrico y contratación
- Subtipo Criterio : Otros
- Ponderación : 21
- Cantidad Mínima : 0
- Cantidad Máxima : 5

Criterios evaluables mediante un juicio de valor

- Metodología de los trabajos_lote 1
- Subtipo Criterio : Otros
- Ponderación : 100
- Cantidad Mínima : 0
- Cantidad Máxima : 30

Lote 2: Plataforma corporativa de gestión energética.

- Descripción del lote Adquisición de licencia en propiedad, implantación en servidores de ACUAMED y puesta en marcha de una plataforma software para un sistema de gestión de la energía (SGE), con módulo de integración con el GMAO corporativo para analítica avanzada sobre datos mensuales
-

Lugar de ejecución

- País España
- Subentidad Nacional Madrid
- Código de Subentidad Territorial ES300

Valor estimado del contrato 390.000 EUR.

- Presupuesto base de licitación
- Importe 471.900 EUR.
- Importe (sin impuestos) 390.000 EUR.
- Clasificación CPV
 - 72200000 - Servicios de programación de «software» y de consultoría.
- Clasificación CPV
 - 72321000 - Servicios de bases de datos con valor añadido.

Condiciones de Licitación

Condiciones de adjudicación

Criterios de Adjudicación

Criterios evaluables mediante aplicación de fórmulas

- Criterio de calidad_Aporta un contrato relacionado con el ciclo integral del agua (depuración, potabilización o desalación de agua de mar)
 - Subtipo Criterio : Otros
 - Ponderación : 21
 - Cantidad Mínima : 0
 - Cantidad Máxima : 6
- Criterio de calidad_Experiencia adicional del experto en analítica avanzada
 - Subtipo Criterio : Otros
 - Ponderación : 21
 - Cantidad Mínima : 0
 - Cantidad Máxima : 5
- Criterio de calidad_Experiencia adicional del experto en arquitectura de datos e integración
 - Subtipo Criterio : Otros
 - Ponderación : 21
 - Cantidad Mínima : 0
 - Cantidad Máxima : 5
- Criterio de calidad_Experiencia adicional del experto en ciberseguridad
 - Subtipo Criterio : Otros
 - Ponderación : 21
 - Cantidad Mínima : 0
 - Cantidad Máxima : 5

Criterios evaluables mediante un juicio de valor

- Metodología de los trabajos_lote 2
 - Subtipo Criterio : Otros
 - Ponderación : 100
 - Cantidad Mínima : 0
 - Cantidad Máxima : 30

Condiciones de Licitación

- Se utilizará pedido electrónico
- Se utilizará el pago electrónico
- No aplica la Directiva de Vehículos Limpios

Garantía Requerida Definitiva

- Porcentaje 5 %

Garantía Requerida Complementaria

- Porcentaje 5 %

Requisitos de participación de los licitadores

Condiciones de admisión

- Capacidad de obrar - Cumplimiento de los requisitos de capacidad de obrar y contratar, cumplimiento con las obligaciones tributarias y con Seguridad Social, no estar incurso en y incompatibilidades, de acuerdo a lo recogido en el apartado del cuadro de características del PCAP y las cláusulas 7 y 8.

Motivos de exclusión

- Culpable de falta profesional grave - Motivos legalmente recogidos.

Criterio de Solvencia Técnica-Profesional

- Trabajos realizados - Cumplimiento de los requisitos de solvencia técnica y profesional tal y como se recogen en el apartado 12.3. del cuadro de características del PCAP: Se acreditará mediante una relación de los principales servicios o trabajos realizados de igual o similar naturaleza que los que constituyen el objeto del contrato en el curso de los últimos TRES años, en la que se indique el importe, la fecha y el destinatario, público o privado de los mismos. Esta información se requiere como necesaria para garantizar que el servicio que contrate ACUAMED, cumpla con las exigencias contenidas en el pliego técnico. Como requisitos mínimos, se solicita que los licitadores acrediten, al menos, los siguientes trabajos o referencias: LOTE 1: Haber ejecutado, al menos, TRES contratos que, en conjunto, contemplen los siguientes ámbitos: -Gestión de la facturación de contratación de energía en empresas multipunto, Estrategias de aprovisionamiento energético y gestión del riesgo energético. -Implantación o mantenimiento de Sistemas de Gestión de la Energía conforme a ISO 50001. -Estudios de viabilidad técnico-económica de instalaciones de generación renovable para autoconsumo -Estudios de viabilidad técnico-económica de sistemas de almacenamiento energético, BESS. La suma del importe de las referencias aportadas debe ser superior a 1.000.000 euros IVA excluido. Todas las referencias que se presenten tienen que tener relación, al menos con uno de los ámbitos señalados. LOTE 2: Haber ejecutado, al menos, TRES contratos que, en conjunto, incluyan las siguientes funcionalidades: -Monitorización energética. -Cuadros de mando. -Integración mediante APIs, servicios web o acceso a bases de datos corporativas. - Explotación de datos energéticos. -Integración con sistemas corporativos tales como ERP, GMAO, SCADA, GIS u otros sistemas equivalentes de gestión u operación. La suma del importe de las referencias aportadas debe ser superior a 300.000 euros IVA excluido. Todas las referencias que se presenten tienen que tener relación, al menos con uno de los ámbitos señalados.
- Técnicos o unidades técnicas - Compromiso de adscripción de los medios personales y materiales indicados en el apartado 12.1. del cuadro de características del PCAP.
- Indicación de la parte del contrato que se pretende subcontratar - De acuerdo a lo indicado en el PCAP y en la legislación vigente.

Criterio de Solvencia Económica-Financiera

- Cifra anual de negocio - Cumplimiento de los requisitos de solvencia económica y financiera recogidos en el apartado 12.2. del cuadro de características del PCAP: Volumen anual de negocios, en el ámbito al que se refiere el contrato, que referido al mejor ejercicio de los tres últimos concluidos por importe igual o superior al indicado a continuación, excluido IVA, lo que no excede de una vez y media el valor estimado del contrato, artículo 87 LCSP. Lote 1_ 1.500.000 euros excluido IVA Lote 2_300.000 euros excluido IVA

Preparación de oferta

- [Sobre](#) Sobre número 1_Lote 1
- [Tipo de Oferta](#) Documentación administrativa
- [Nº Lote:](#) 1
- [Descripción](#) Documentación justificativa del cumplimiento, por parte de los licitadores, de los requisitos de capacidad y solvencia indicados en el PCAP.

Preparación de oferta

- [Sobre](#) Sobre número 1_Lote 2
- [Tipo de Oferta](#) Documentación administrativa
- [Nº Lote:](#) 2
- [Descripción](#) Documentación relativa al cumplimiento, por parte de los licitadores, de los requisitos de capacidad y solvencia indicados en el PCAP.

Preparación de oferta

- Sobre Sobre número 2_Lote 1
- Tipo de Oferta Oferta técnica o evaluable mediante juicio de valor
- N° Lote: 1
- Evento de Apertura Apertura sobres número 2_Criterios evaluables mediante juicio de valor
- Descripción Documentación relativa a los criterios evaluables mediante juicio de valor.

Preparación de oferta

- Sobre Sobre número 2_Lote 2
- Tipo de Oferta Oferta técnica o evaluable mediante juicio de valor
- N° Lote: 2
- Evento de Apertura Apertura sobres número 2_Criterios evaluables mediante juicio de valor
- Descripción Documentación relativa a los criterios evaluables mediante un juicio de valor.

Preparación de oferta

- Sobre Sobre número 3_Lote 1
- Tipo de Oferta Oferta económica o evaluable mediante fórmulas
- N° Lote: 1
- Evento de Apertura Apertura sobres número 3_Ofertas económicas y criterios de calidad
- Descripción Documentación relativa a la oferta económica y los criterios evaluables mediante fórmulas.

Preparación de oferta

- Sobre Sobre número 3_Lote 2
- Tipo de Oferta Oferta económica o evaluable mediante fórmulas
- N° Lote: 2
- Evento de Apertura Apertura sobres número 3_Ofertas económicas y criterios de calidad
- Descripción Oferta económica y criterios evaluables mediante fórmulas.

Condiciones de adjudicación

Criterios de Adjudicación

Criterios evaluables mediante aplicación de fórmulas

- Oferta económica
 - Subtipo Criterio : Precio
 - Ponderación : 100
 - Expresión de evaluación : $P1i = 49 * (Mo/Oi)$ Siendo, - P1.i = Puntuación obtenida por la oferta valorada. - Oi = Oferta económica que se valora. - Mo = Mejor oferta. Oferta más económica de las admitidas.
 - Cantidad Mínima : 0
 - Cantidad Máxima : 49

Plazo de Validez de la Oferta

- 12 Mes(es)

Presentación de recursos

Información sobre recursos

- **ACUAMED**
- Tipo de Entidad Adjudicadora Órgano de Contratación

Dirección Postal

- Albasanz, 11
- (28037) Madrid España

Contacto

- Correo Electrónico contratacion@acuamed.es

Presentación de recursos

→ TACRC

→ Sitio Web <https://www.hacienda.gob.es/es-ES/Areas%20Tematicas/Contratacion/TACRC/Paginas/tribunal%20administrativo%20central%20de%20recursos%20contractuales.asp>

Dirección Postal

→ Avenida General Perón, 38, planta 8
→ (28020) Madrid España
→ ES300

Contacto

→ Correo Electrónico tribunal_recursos.contratos@hacienda.gob.es

Plazo de Presentación

→ Observaciones: En el plazo de los 15 días hábiles siguientes a la notificación del acto.

→ Se aceptará factura electrónica

→ Programas de Financiación No hay financiación con fondos de la UE

Subcontratación permitida

Proceso de Licitación

Subasta electrónica

→ Se adjudicará mediante subasta electrónica: No

...> [Enlace al Anuncio Anterior](#)

...> [\[1\]](#) Donde se decía ' 28/09/2026' ahora se dice ' 05/10/2026'

...> [\[2\]](#) Donde se decía ' 28/09/2026' ahora se dice ' 05/10/2026'

...> [\[3\]](#) Donde se decía ' 21/10/2026' ahora se dice ' 28/10/2026'

...> [\[4\]](#) Donde se decía ' 07/10/2026' ahora se dice ' 14/10/2026'

...> [\[5\]](#) Se añade información en

[Anuncio relacionado](#)

569264-2026

[Identificador Universal Único](#) 2026-000418692

[Fecha de modificación](#) 17/08/2026

[Publicación en](#) Anuncio de Licitación publicado en DOUE

[Anexo](#)

[Referencia Externa](#)

[URI](#) <https://ted.europa.eu/es/notice/-/detail/569264-2026>