

284369-2026 - Competition

Spain – Business intelligence software development services – Migración y reingeniería plataforma de explotación y analítica de datos – Sistema de Gestión de Mantenimiento

OJ S 81/2026 27/04/2026

Contract or concession notice – standard regime

Services

1. Buyer

1.1. Buyer

Official name: ENAGAS TRANSPORTE S.A.U.

Email: rdelafuente@enagas.es

Activity of the contracting entity: Production, transport or distribution of gas or heat

2. Procedure

2.1. Procedure

Title: Migración y reingeniería plataforma de explotación y analítica de datos – Sistema de Gestión de Mantenimiento

Description: El proyecto de Migración y Reingeniería de la Analítica del Sistema de Gestión de Mantenimiento (SGM) tiene como objetivo llevar a cabo la transición ordenada, controlada y segura de la plataforma analítica actual basada en MicroStrategy / SAP BW hacia una arquitectura modernizada, escalable y alineada con la estrategia corporativa de datos de Enagás, basada en tecnologías cloud (Fabric / Azure) y analítica avanzada. El alcance del servicio incluye tanto la migración técnica de los activos analíticos existentes como la reingeniería funcional y conceptual de los cuadros de mando, modelos de datos y procesos de explotación, garantizando la continuidad operativa del negocio y la mejora de capacidades analíticas. Análisis del entorno actual (AS-IS): Inventariado y análisis detallado de la plataforma analítica SGM existente, incluyendo informes, cuadros de mando, métricas, modelos de datos, procesos de carga, dependencias técnicas, usuarios y patrones de uso en MicroStrategy, SAP S/4HANA y SAP BW. Definición de la arquitectura objetivo (TO-BE): Diseño de la arquitectura destino alineada con la estrategia de datos de Enagás, incorporando capas de ingestión, almacenamiento, transformación, modelado semántico y visualización, así como criterios de seguridad, gobierno del dato, trazabilidad y auditoría, sobre la plataforma Microsoft Fabric. Migración de modelos de datos: Adaptación y migración de los modelos de datos existentes, aplicando principios de modelado analítico moderno y asegurando la consistencia funcional con los modelos actuales. Reingeniería de cuadros de mando e informes: Rediseño de los cuadros de mando del SGM, incorporando mejoras funcionales, racionalización de indicadores y optimización del rendimiento. Gestión de la transición y coexistencia: Definición y ejecución de un plan que permita la coexistencia temporal de plataformas, garantizando la disponibilidad de la información. Calidad del dato y validaciones: Ejecución de controles de calidad, reconciliaciones funcionales y validaciones con usuarios clave. Seguridad, accesos y gobierno del dato: Implementación de controles de acceso, segregación de funciones y cumplimiento normativo. Soporte a la adopción y acompañamiento: Apoyo durante la puesta en producción, incluyendo transferencia de conocimiento y soporte en estabilización.

Procedure identifier: d640e873-d0d2-44e9-9c46-5a2a479f2de5

Type of procedure: Restricted

The procedure is accelerated: no

Main features of the procedure: CAPACIDAD TECNICA: • El servicio podrá prestarse de manera remota o presencial en las oficinas de Enagás en Madrid. • El servicio será prestado obligatoriamente en idioma español. • El proveedor deberá acreditar experiencia demostrable en proyectos de migración y reingeniería de plataformas analíticas en entornos complejos y regulados. • El proveedor deberá disponer de perfiles con experiencia contrastada en tecnologías de analítica empresarial, modelado de datos, migraciones desde MicroStrategy y SAP, hacia plataformas escalables (Azure y Microsoft Fabric). • No se permitirá la subcontratación salvo para tareas específicas, previa autorización de Enagás y sin que suponga más del 10% del volumen total del servicio. • El proveedor deberá contar con certificaciones corporativas vigentes en normas relacionadas con la gestión de servicios, calidad y seguridad de la información, tales como: o ISO/IEC 27001 (Seguridad de la información) o ENS (Esquema Nacional de Seguridad), categoría media o alta

2.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Services

Main classification (cpv): 72212482 Business intelligence software development services

2.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Madrid (ES300)

Country: Spain

2.1.3. Value

Estimated value excluding VAT: 500 000,00 EUR

2.1.4. General information

Legal basis:

Directive 2014/25/EU

2.1.6. Grounds for exclusion

Sources of grounds for exclusion: Procurement Document

5. Lot

5.1. Lot: LOT-0001

Title: Migración y reingeniería plataforma de explotación y analítica de datos – Sistema de Gestión de Mantenimiento

Description: El proyecto de Migración y Reingeniería de la Analítica del Sistema de Gestión de Mantenimiento (SGM) tiene como objetivo llevar a cabo la transición ordenada, controlada y segura de la plataforma analítica actual basada en MicroStrategy / SAP BW hacia una arquitectura modernizada, escalable y alineada con la estrategia corporativa de datos de Enagás, basada en tecnologías cloud (Fabric / Azure) y analítica avanzada. El alcance del servicio incluye tanto la migración técnica de los activos analíticos existentes como la reingeniería funcional y conceptual de los cuadros de mando, modelos de datos y procesos de explotación, garantizando la continuidad operativa del negocio y la mejora de capacidades analíticas. Análisis del entorno actual (AS-IS): Inventariado y análisis detallado de la plataforma analítica SGM existente, incluyendo informes, cuadros de mando, métricas, modelos de datos, procesos de carga, dependencias técnicas, usuarios y patrones de uso en MicroStrategy, SAP S/4HANA y SAP BW. Definición de la arquitectura objetivo (TO-BE): Diseño de la arquitectura destino alineada con la estrategia de datos de Enagás, incorporando capas de ingestión, almacenamiento, transformación, modelado semántico y visualización, así como criterios de seguridad, gobierno del dato, trazabilidad y auditoría, sobre la plataforma

Microsoft Fabric. Migración de modelos de datos: Adaptación y migración de los modelos de datos existentes, aplicando principios de modelado analítico moderno y asegurando la consistencia funcional con los modelos actuales. Reingeniería de cuadros de mando e informes: Rediseño de los cuadros de mando del SGM, incorporando mejoras funcionales, racionalización de indicadores y optimización del rendimiento. Gestión de la transición y coexistencia: Definición y ejecución de un plan que permita la coexistencia temporal de plataformas, garantizando la disponibilidad de la información. Calidad del dato y validaciones: Ejecución de controles de calidad, reconciliaciones funcionales y validaciones con usuarios clave. Seguridad, accesos y gobierno del dato: Implementación de controles de acceso, segregación de funciones y cumplimiento normativo. Soporte a la adopción y acompañamiento: Apoyo durante la puesta en producción, incluyendo transferencia de conocimiento y soporte en estabilización.

5.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Services

Main classification (cpv): 72212482 Business intelligence software development services

5.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Madrid (ES300)

Country: Spain

5.1.3. Estimated duration

Duration: 14 Months

5.1.4. Renewal

Maximum renewals: 2

5.1.5. Value

Estimated value excluding VAT: 500 000,00 EUR

5.1.6. General information

Reserved participation:

Participation is not reserved.

The names and professional qualifications of the staff assigned to perform the contract must be given: Not required

The procurement is covered by the Government Procurement Agreement (GPA): no

Additional information: Requisitos mínimos y restrictivos del servicio • Volumen de negocio global mínimo de 50 millones de euros anuales, acreditado en al menos 3 de los últimos 5 ejercicios. • Volumen de negocio específico mínimo de 15 millones de euros anuales en servicios TI similares en entornos regulados en España, en 3 de los últimos 5 ejercicios. • Estructura consolidada en España y capacidad operativa propia. • Plantilla mínima de 60 especialistas en plantilla propia en tecnologías cloud, datos, IA, arquitectura, desarrollo y DevSecOps. • Al menos 5 referencias verificables de servicios comparables en los últimos 3 años. • Seguro de Responsabilidad Civil vigente y adecuado al riesgo del servicio.

5.1.9. Selection criteria

Sources of selection criteria: Procurement Document

5.1.11. Procurement documents

Address of the procurement documents: <https://enagas.bravosolution.com/web/login.html>

5.1.12. Terms of procurement

Terms of submission:

Electronic submission: Required

Address for submission: <https://enagas.bravosolution.com/web/login.html>

Languages in which tenders or requests to participate may be submitted: Spanish

Electronic catalogue: Allowed

Deadline for receipt of requests to participate: 08/05/2026 12:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Terms of contract:

The execution of the contract must be performed within the framework of sheltered employment programmes: No

Conditions relating to the performance of the contract: Capacidad técnica: • El servicio podrá prestarse de manera remota o presencial en las oficinas de Enagás en Madrid. • El servicio será prestado obligatoriamente en idioma español. • El proveedor deberá acreditar experiencia demostrable en proyectos de migración y reingeniería de plataformas analíticas en entornos complejos y regulados. • El proveedor deberá disponer de perfiles con experiencia contrastada en tecnologías de analítica empresarial, modelado de datos, migraciones desde MicroStrategy y SAP, hacia plataformas escalables (Azure y Microsoft Fabric). • No se permitirá la subcontratación salvo para tareas específicas, previa autorización de Enagás y sin que suponga más del 10% del volumen total del servicio. • El proveedor deberá contar con certificaciones corporativas vigentes en normas relacionadas con la gestión de servicios, calidad y seguridad de la información, tales como: o ISO/IEC 27001 (Seguridad de la información) o ENS (Esquema Nacional de Seguridad), categoría media
Financial arrangement: Se valorará la situación financiera de las empresas

5.1.15. Techniques

Framework agreement:

No framework agreement

Information about the dynamic purchasing system:

No dynamic purchase system

5.1.16. Further information, mediation and review

Review organisation: ENAGAS TRANSPORTE S.A.U.

Information about review deadlines: Documento de contratación

Organisation providing additional information about the procurement procedure: ENAGAS TRANSPORTE S.A.U.

8. Organisations

8.1. ORG-0002

Official name: ENAGAS TRANSPORTE S.A.U.

Registration number: A86484334

Town: Madrid

Postcode: 28939

Country subdivision (NUTS): Madrid (ES300)

Country: Spain

Contact point: ENAGAS

Email: rdelafuente@enagas.es

Telephone: 690042530

Roles of this organisation:

Buyer

Organisation providing additional information about the procurement procedure

Review organisation

8.1. ORG-0000

Official name: Publications Office of the European Union

Registration number: PUBL

Town: Luxembourg

Postcode: 2417

Country subdivision (NUTS): Luxembourg (LU000)

Country: Luxembourg

Email: ted@publications.europa.eu

Telephone: +352 29291

Internet address: <https://op.europa.eu>

Roles of this organisation:

TED eSender

Notice information

Notice identifier/version: 457a4721-3e96-4999-b65c-88fa92d653f9 - 01

Form type: Competition

Notice type: Contract or concession notice – standard regime

Notice subtype: 17

Notice dispatch date: 24/04/2026 09:13:38 (UTC+00:00) Western European Time, GMT

Languages in which this notice is officially available: Spanish

Notice publication number: 284369-2026

OJ S issue number: 81/2026

Publication date: 27/04/2026