

284369-2026 - Wettbewerb

Spanien – Entwicklung von Business-Intelligence-Software – Migración y reingeniería plataforma de explotación y analítica de datos – Sistema de Gestión de Mantenimiento

OJ S 81/2026 27/04/2026

**Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung
Dienstleistungen**

1. Beschaffer

1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: ENAGAS TRANSPORTE S.A.U.

E-Mail: rdela fuente@enagas.es

Tätigkeit des Auftraggebers: Erzeugung, Fortleitung oder Abgabe von Gas oder Wärme

2. Verfahren

2.1. Verfahren

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

Beschreibung: 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.

Kennung des Verfahrens: d640e873-d0d2-44e9-9c46-5a2a479f2de5

Verfahrensart: Nichtoffenes Verfahren

Das Verfahren wird beschleunigt: nein

Zentrale Elemente des Verfahrens: 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. Zweck

Art des Auftrags: Dienstleistungen

Haupteinstufung (cpv): 72212482 Entwicklung von Business-Intelligence-Software

2.1.2. Erfüllungsort

Land, Gliederung (NUTS): Madrid (ES300)

Land: Spanien

2.1.3. Wert

Geschätzter Wert ohne MwSt.: 500 000,00 EUR

2.1.4. Allgemeine Informationen

Rechtsgrundlage:

Richtlinie 2014/25/EU

2.1.6. Ausschlussgründe

Quellen der Ausschlussgründe: Auftragsunterlagen

5. Los

5.1. Los: LOT-0001

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

Beschreibung: 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. Zweck

Art des Auftrags: Dienstleistungen

Haupteinstufung (cpv): 72212482 Entwicklung von Business-Intelligence-Software

5.1.2. Erfüllungsort

Land, Gliederung (NUTS): Madrid (ES300)

Land: Spanien

5.1.3. Geschätzte Dauer

Laufzeit: 14 Monate

5.1.4. Verlängerung

Maximale Verlängerungen: 2

5.1.5. Wert

Geschätzter Wert ohne MwSt.: 500 000,00 EUR

5.1.6. Allgemeine Informationen

Vorbehaltene Teilnahme:

Teilnahme ist nicht vorbehalten.

Die Namen und beruflichen Qualifikationen des zur Auftragsausführung eingesetzten Personals sind anzugeben: Nicht erforderlich

Die Beschaffung fällt unter das Übereinkommen über das öffentliche Beschaffungswesen: nein

Zusätzliche Informationen: 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. Eignungskriterien

Quellen der Auswahlkriterien: Auftragsunterlagen

5.1.11. Auftragsunterlagen

Internetadresse der Auftragsunterlagen: <https://enagas.bravosolution.com/web/login.html>

5.1.12. Bedingungen für die Auftragsvergabe

Bedingungen für die Einreichung:

Elektronische Einreichung: Erforderlich

Adresse für die Einreichung: <https://enagas.bravosolution.com/web/login.html>

Sprachen, in denen Angebote oder Teilnahmeanträge eingereicht werden können: Spanisch

Elektronischer Katalog: Zulässig

Frist für den Eingang der Teilnahmeanträge: 08/05/2026 12:00:00 (UTC+02:00)

Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

Auftragsbedingungen:

Die Auftragsausführung muss im Rahmen von Programmen für geschützte

Beschäftigungsverhältnisse erfolgen: Nein

Bedingungen für die Ausführung des Auftrags: 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
Finanzielle Vereinbarung: Se valorará la situación financiera de las empresas

5.1.15. Techniken

Rahmenvereinbarung:

Keine Rahmenvereinbarung

Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:

Kein dynamisches Beschaffungssystem

5.1.16. Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung

Überprüfungsstelle: ENAGAS TRANSPORTE S.A.U.

Informationen über die Überprüfungsfristen: Documento de contratación

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt: ENAGAS TRANSPORTE S.A.U.

8. Organisationen

8.1. ORG-0002

Offizielle Bezeichnung: ENAGAS TRANSPORTE S.A.U.

Registrierungsnummer: A86484334

Stadt: Madrid

Postleitzahl: 28939

Land, Gliederung (NUTS): Madrid (ES300)

Land: Spanien

Kontaktperson: ENAGAS

E-Mail: rdelafuente@enagas.es

Telefon: 690042530

Rollen dieser Organisation:

Beschaffer

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt

8.1. **ORG-0000**

Offizielle Bezeichnung: Publications Office of the European Union

Registrierungsnummer: PUBL

Stadt: Luxembourg

Postleitzahl: 2417

Land, Gliederung (NUTS): Luxembourg (LU000)

Land: Luxemburg

E-Mail: ted@publications.europa.eu

Telefon: +352 29291

Internetadresse: <https://op.europa.eu>

Rollen dieser Organisation:

TED eSender

Informationen zur Bekanntmachung

Kennung/Fassung der Bekanntmachung: 457a4721-3e96-4999-b65c-88fa92d653f9 - 01

Formulartyp: Wettbewerb

Art der Bekanntmachung: Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung

Unterart der Bekanntmachung: 17

Datum der Übermittlung der Bekanntmachung: 24/04/2026 09:13:38 (UTC+00:00)

Westeuropäische Zeit, GMT

Sprachen, in denen diese Bekanntmachung offiziell verfügbar ist: Spanisch

Veröffentlichungsnummer der Bekanntmachung: 284369-2026

ABl. S – Nummer der Ausgabe: 81/2026

Datum der Veröffentlichung: 27/04/2026