

## 284369-2026 - Kilpailu

**Espanja – Liiketoimintatiedon hallintaohjelmistojen kehittämispalvelut – Migración y reingeniería plataforma de explotación y analítica de datos – Sistema de Gestión de Mantenimiento**

**OJ S 81/2026 27/04/2026**

**Hankintailmoitus tai käyttöoikeussopimusta koskeva ilmoitus – vakiojärjestelmä  
Palvelut**

### 1. Ostaja

---

#### 1.1. Ostaja

Virallinen nimi: ENAGAS TRANSPORTE S.A.U.

Sähköposti: [rdelafuente@enagas.es](mailto:rdelafuente@enagas.es)

Hankintayksikön toimiala: Kaasun tai lämmön tuotanto, siirto tai jakelu

### 2. Menettely

---

#### 2.1. Menettely

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

Kuvaus: 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.

Menettelyn tunnistus: d640e873-d0d2-44e9-9c46-5a2a479f2de5

Menettelyn tyyppi: Rajoitettu

Käytetään nopeutettua menettelyä: ei

Menettelyn tärkeimmät piirteet: 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. Tarkoitus**

Pääasiallinen hankintalaji: Palvelut

Pääasiallinen luokitus (cpv): 72212482 Liiketoimintatiedon hallintaohjelmistojen kehittämispalvelut

#### **2.1.2. Suorituspaikka**

Maaryhmittely (NUTS): Madrid (ES300)

Maa: Espanja

#### **2.1.3. Arvo**

Ennakoitu arvo ilman arvonlisäveroa: 500 000,00 EUR

#### **2.1.4. Yleistä tietoa**

**Oikeusperusta:**

Direktiivi 2014/25/EU

#### **2.1.6. Poissulkemisperusteet**

Poissulkemisperusteiden ilmoittamispaikka: Hankinta-asiakirja

## **5. Osa**

---

### **5.1. Osa: LOT-0001**

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

Kuvaus: 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. Tarkoitus**

Pääasiallinen hankintalaji: Palvelut

Pääasiallinen luokitus (cpv): 72212482 Liiketoimintatiedon hallintaohjelmistojen kehittämispalvelut

#### **5.1.2. Suorituspaikka**

Maaryhmittely (NUTS): Madrid (ES300)

Maa: Espanja

#### **5.1.3. Arvioitu kesto**

Kesto: 14 Kuukaudet

#### **5.1.4. Uusiminen**

Sopimuksen optiokausien enimmäismäärä: 2

#### **5.1.5. Arvo**

Ennakoitu arvo ilman arvonlisäveroa: 500 000,00 EUR

#### **5.1.6. Yleistä tietoa**

##### **Varattu osallistuminen:**

Osallistumista ei ole varattu.

Hankintasopimuksen toteuttamiseen osoitetun henkilöstön nimet ja ammatillinen pätevyys on ilmoitettava: Ei tarpeen

Hankintaan sovelletaan WTO:n julkisia hankintoja koskevaa sopimusta (GPA): ei

Lisätiedot: 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. Valintaperusteet**

Valintaperusteiden ilmoittamispaikka: Hankinta-asiakirja

#### **5.1.11. Hankinta-asiakirjat**

Hankinta-asiakirjojen osoite: <https://enagas.bravosolution.com/web/login.html>

#### 5.1.12. Hankinnan ehdot

##### **Tarjouksen/hakemuksen jättämisen ehdot:**

Tarjouksen/hakemuksen jättäminen sähköisesti: Pakollinen

Tarjouksen/hakemuksen toimitusosoite: <https://enagas.bravosolution.com/web/login.html>

Kielet, joilla tarjoukset tai osallistumishakemukset voidaan toimittaa: espanja

Sähköinen luettelo: Sallittu

Osallistumishakemusten vastaanottamisen määräaika: 08/05/2026 12:00:00 (UTC+02:00) Itä-Euroopan aika, Keski-Euroopan kesäaika

##### **Sopimusehdot:**

Sopimuksen täytäntöönpano on rajattu tehtäväksi suojatyöohjelmien puitteissa: Ei

Sopimuksen täytäntöönpanoa koskevat ehdot: 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  
Rahoitusjärjestelyn kuvaus: Se valorará la situación financiera de las empresas

#### 5.1.15. Menetelmät

##### **Puitejärjestely:**

Ei puitejärjestelyä

##### **Tietoa dynaamisesta hankintajärjestelmästä:**

Ei dynaamista hankintajärjestelmää

#### 5.1.16. Lisätietoja, sovittelu ja muutoksenhaku

Muutoksenhakuelin: ENAGAS TRANSPORTE S.A.U.

Tietoa muutoksenhaun määräajoista: Documento de contratación

Hankintamenettelystä lisätietoja antava organisaatio: ENAGAS TRANSPORTE S.A.U.

## 8. Organisaatiot

---

### 8.1. ORG-0002

Virallinen nimi: ENAGAS TRANSPORTE S.A.U.

Rekisterinumero: A86484334

Postitoimipaikka: Madrid

Postinumero: 28939

Maaryhmittely (NUTS): Madrid (ES300)

Maa: Espanja

Yhteyspiste: ENAGAS

Sähköposti: [rdelafuente@enagas.es](mailto:rdelafuente@enagas.es)

Puhelin: 690042530

##### **Tämän organisaation roolit:**

Ostaja

Hankintamenettelystä lisätietoja antava organisaatio

### 8.1. ORG-0000

Virallinen nimi: Publications Office of the European Union

Rekisterinumero: PUBL

Postitoimipaikka: Luxembourg

Postinumero: 2417

Maaryhmittely (NUTS): Luxembourg (LU000)

Maa: Luxemburg

Sähköposti: [ted@publications.europa.eu](mailto:ted@publications.europa.eu)

Puhelin: +352 29291

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

**Tämän organisaation roolit:**

TED eSender

## Ilmoituksen tiedot

---

Ilmoituksen tunniste/versio: 457a4721-3e96-4999-b65c-88fa92d653f9 - 01

Lomakkeen tyyppi: Kilpailu

Ilmoituksen tyyppi: Hankintailmoitus tai käyttöoikeussopimusta koskeva ilmoitus – vakiojärjestelmä

Ilmoituksen alatyyppe: 17

Ilmoituksen lähetyspäivä: 24/04/2026 09:13:38 (UTC+00:00) Länsi-Euroopan aika, GMT

Kielet, joilla tämä ilmoitus on virallisesti saatavilla: espanja

Ilmoituksen julkaisunumero: 284369-2026

EUVL S -lehden numero: 81/2026

Julkaisupäivä: 27/04/2026