

**España – Servicios de análisis de residuos – Contratación del servicio de gasificación de biomasa forestal para el desarrollo del proyecto BIOFORIN****OJ S 118/2025 24/06/2025****Anuncio de contrato o de concesión. Régimen normal****Servicios**

---

**1. Comprador****1.1. Comprador**

Denominación oficial: Consorci per al Tractament de Residus Sòlids Urbans del Maresme

Correo electrónico: [cbrossa@cresidusmaresme.com](mailto:cbrossa@cresidusmaresme.com)

Naturaleza jurídica del comprador: Autoridad local

Actividad del poder adjudicador: Servicios públicos generales

---

**2. Procedimiento****2.1. Procedimiento**

Título: Contratación del servicio de gasificación de biomasa forestal para el desarrollo del proyecto BIOFORIN

Descripción: El objeto del presente contrato son los trabajos relacionados con los servicios de realización de pruebas de gasificación de biomasa forestal y de mezclas de biomasa. Estas actividades se enmarcan en la participación del Consorci per al Tractament de Residus Sòlids Urbans del Maresme (en adelante, el Consorcio de Residuos del Maresme, o el Consorcio) en el proyecto BIOFORIN. En concreto, se trata de contratar los servicios para la ejecución de los ensayos y la evaluación experimental de la viabilidad técnica de aplicar el proceso termoquímico de gasificación, con el fin de valorizar productos derivados de biomasa forestal y de mezclas de biomasa forestal con otros tipos de biomasa procedentes de residuos municipales. Se espera que los resultados de este estudio permitan evaluar aplicaciones sostenibles de los productos de gasificación en contextos geográficamente relevantes, como la valorización energética del gas de síntesis o la aplicación del biochar en la agricultura. La descripción detallada del servicio a prestar, así como el resto de requerimientos con las que habrá que ejecutarlo, se recogen en el Pliego de Prescripciones Técnicas.

Identificador del procedimiento: c536067d-7592-4a9d-a362-4baa14321dd5

Tipo de procedimiento: Abierto

El procedimiento está acelerado: no

**2.1.1. Finalidad**

Naturaleza del contrato: Servicios

Clasificación principal (cpv): 79723000 Servicios de análisis de residuos

Clasificación adicional (cpv): 03411000 Madera de coníferas, 03416000 Residuos de madera, 03400000 Productos de la silvicultura y de la explotación forestal, 42113390 Sistemas de gas combustible

**2.1.2. Lugar de ejecución**

Dirección postal: Calle de la Teixidora, 83

Localidad: Mataró

Código postal: 08302

Subdivisión del país (NUTS): Barcelona (ES511)

País: España

### 2.1.3. Valor

Valor estimado, IVA excluido: 353 580,00 EUR

### 2.1.4. Información general

Base jurídica:

Directiva 2014/24/UE

### 2.1.6. Motivos de exclusión

Fuentes de los motivos de exclusión: Documento europeo único de contratación (DEUC)

## 5. Lote

---

### 5.1. Lote: LOT-0001

Título: Contratación del servicio de gasificación de biomasa forestal para el desarrollo del proyecto BIOFORIN

Descripción: El objeto del presente contrato son los trabajos relacionados con los servicios de realización de pruebas de gasificación de biomasa forestal y de mezclas de biomasa. Estas actividades se enmarcan en la participación del Consorci per al Tractament de Residus Sòlids Urbans del Maresme (en adelante, el Consorcio de Residuos del Maresme, o el Consorcio) en el proyecto BIOFORIN. En concreto, se trata de contratar los servicios para la ejecución de los ensayos y la evaluación experimental de la viabilidad técnica de aplicar el proceso termoquímico de gasificación, con el fin de valorizar productos derivados de biomasa forestal y de mezclas de biomasa forestal con otros tipos de biomasa procedentes de residuos municipales. Se espera que los resultados de este estudio permitan evaluar aplicaciones sostenibles de los productos de gasificación en contextos geográficamente relevantes, como la valorización energética del gas de síntesis o la aplicación del biochar en la agricultura. La descripción detallada del servicio a prestar, así como el resto de requerimientos con las que habrá que ejecutarlo, se recogen en el Pliego de Prescripciones Técnicas.

#### 5.1.1. Finalidad

Naturaleza del contrato: Servicios

Clasificación principal (cpv): 79723000 Servicios de análisis de residuos

Clasificación adicional (cpv): 03400000 Productos de la silvicultura y de la explotación forestal , 03411000 Madera de coníferas, 03416000 Residuos de madera, 42113390

Sistemas de gas combustible

#### 5.1.2. Lugar de ejecución

Localidad: Mataró

Subdivisión del país (NUTS): Barcelona (ES511)

País: España

#### 5.1.3. Duración estimada

Duración: 14 Semanas

#### 5.1.5. Valor

Valor estimado, IVA excluido: 353 580,00 EUR

#### 5.1.6. Información general

Participación reservada: La participación no está reservada.

Proyecto de contratación pública financiado total o parcialmente con fondos de la UE

La contratación pública está cubierta por el Acuerdo sobre Contratación Pública (ACP): no

#### 5.1.9. Criterios de selección

Fuentes de los criterios de selección: Documento de contratación

#### 5.1.11. Pliegos de contratación

Plazo para solicitar información complementaria: 18/07/2025 14:00:00 (UTC+2) Hora de Europa Oriental, hora de verano de Europa Central

Dirección de los pliegos de contratación: <https://contractaciopublica.cat/ca/perfils-contractant/detall/40975632?categoria=0>

#### 5.1.12. Condiciones de la contratación pública

Condiciones de presentación:

Presentación electrónica: Obligatoria

Dirección para la presentación: <https://contractaciopublica.cat/ca/perfils-contractant/detall/40975632?categoria=0>

Lenguas en las que pueden presentarse las ofertas o solicitudes de participación: catalán

Catálogo electrónico: No autorizada

Plazo de recepción de ofertas: 21/07/2025 14:00:00 (UTC+2) Hora de Europa Oriental, hora de verano de Europa Central

Plazo en el que la oferta debe seguir siendo válida: 4 Meses

Información sobre la apertura pública:

Fecha de apertura: 23/07/2025 10:30:00 (UTC+2) Hora de Europa Oriental, hora de verano de Europa Central

Condiciones del contrato:

La ejecución del contrato debe realizarse en el marco de programas de empleo protegido: No se sabe aún

Facturación electrónica: Obligatoria

Se utilizarán pedidos electrónicos: no

Se utilizará el pago electrónico: sí

#### 5.1.15. Técnicas

Acuerdo marco:

Ningún acuerdo marco

Información sobre el sistema dinámico de adquisición:

Ningún sistema dinámico de adquisición

Subasta electrónica: no

#### 5.1.16. Información adicional, mediación y recurso

Organización encargada de los procedimientos de recurso: Tribunal Catalán de Contratos del Sector Público

Información sobre los plazos de revisión: De acuerdo con la cláusula 30 del pliego administrativo

Organización que recibe solicitudes de participación: Consorci per al Tractament de Residus Sòlids Urbans del Maresme

Organización que tramita ofertas: Consorci per al Tractament de Residus Sòlids Urbans del Maresme

## 8. Organizaciones

---

### 8.1. ORG-0001

Denominación oficial: Consorci per al Tractament de Residus Sòlids Urbans del Maresme

Número de registro: P5812001E

Departamento: Administración  
Dirección postal: Calle de la Teixidora, 83  
Localidad: Mataró  
Código postal: 08302  
Subdivisión del país (NUTS): Barcelona (ES511)  
País: España  
Punto de contacto: Carles Salesa i Mirabet  
Correo electrónico: [cbrossa@cresidusmaresme.com](mailto:cbrossa@cresidusmaresme.com)  
Teléfono: 937411030  
Dirección de internet: <https://maresmecircular.cat/>  
Perfil de comprador: <https://contractaciopublica.cat/ca/perfils-contractant/detall/40975632?categoria=0>

**Funciones de esta organización:**

Comprador  
Organización que recibe solicitudes de participación  
Organización que tramita ofertas

**8.1. ORG-0002**

Denominación oficial: Tribunal Catalán de Contratos del Sector Público  
Número de registro: Tribunal Catalán de Contratos del Sector Público  
Localidad: Barcelona  
Código postal: 08007  
Subdivisión del país (NUTS): Barcelona (ES511)  
País: España  
Punto de contacto: <https://contractacio.gencat.cat/ca/contacte/tccsp/>

**Funciones de esta organización:**

Organización encargada de los procedimientos de recurso

**8.1. ORG-0000**

Denominación oficial: Publications Office of the European Union  
Número de registro: PUBL  
Localidad: Luxembourg  
Código postal: 2417  
Subdivisión del país (NUTS): Luxembourg (LU000)  
País: Luxemburgo  
Correo electrónico: [ted@publications.europa.eu](mailto:ted@publications.europa.eu)  
Teléfono: +352 29291  
Dirección de internet: <https://op.europa.eu>

**Funciones de esta organización:**

TED eSender

---

Información del anuncio

Identificador/versión del anuncio: 06ca24f4-8a91-4dce-a263-2e0ec2e40b55 - 01  
Tipo de formulario: Licitación  
Tipo de anuncio: Anuncio de contrato o de concesión. Régimen normal  
Subtipo de anuncio: 16  
Fecha de envío del anuncio: 20/06/2025 07:13:13 (UTC)  
Lenguas en las que este anuncio está disponible oficialmente: español  
Número de publicación del anuncio: 404323-2025

