

# 600923-2025 - Licitación

**España – Cables de distribución eléctrica – Suministro integral de equipos y materiales, ingeniería, fabricación, montaje y puesta en servicio de la ampliación de la instalación eléctrica del Centro de Desarrollo de Tecnologías de Cubillos del Sil, en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, financiado por la Unión Europea - Next Generation EU**

**OJ S 176/2025 15/09/2025**

**Anuncio de contrato o de concesión. Régimen normal - Anuncio de cambios  
Suministros**

## 1. Comprador

### 1.1. Comprador

Denominación oficial: Dirección General de la Fundación Ciudad de la Energía

Correo electrónico: [asesorajuridica@ciuden.es](mailto:asesorajuridica@ciuden.es)

Naturaleza jurídica del comprador: Organismo de Derecho público bajo el control de una autoridad estatal

Actividad del poder adjudicador: Servicios públicos generales

## 2. Procedimiento

### 2.1. Procedimiento

Título: Suministro integral de equipos y materiales, ingeniería, fabricación, montaje y puesta en servicio de la ampliación de la instalación eléctrica del Centro de Desarrollo de Tecnologías de Cubillos del Sil, en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, financiado por la Unión Europea - Next Generation EU

Descripción: El contrato tiene por objeto la redacción del proyecto, construcción, conexionado, puesta en marcha y legalización de las instalaciones eléctricas necesarias para garantizar la interconexión y gestión energética eficiente entre las distintas unidades de producción de hidrógeno verde y almacenamiento energético en el Centro de Desarrollo de Tecnologías de CIUDEN, en Cubillos del Sil (León). Este contrato se enmarca en la inversión 1 Inversiones en Transición Justa, C10.I1.P03. Proyectos de I+D+i en almacenamiento de energía y eficiencia energética del componente 10: Estrategia de Transición Justa del PRTR, que contribuye al cumplimiento del objetivo nº «142» del Anexo CID, realización de dos proyectos de inversión para adaptar las instalaciones de CIUDEN a proyectos de hidrógeno verde y al almacenamiento de energía. La inversión a la que contribuye este contrato deberá estar implementada para el 30 de junio de 2026. La adjudicación de este contrato se encuentra sujeta al cumplimiento de la condición necesaria de ampliación de los fondos destinados a la Fundación para el cumplimiento del objetivo CID 142.

Identificador del procedimiento: 524bf357-9953-4bb2-b86a-c22bd5966444

Identificador interno: P03.C10.I01.P03.S001.02-2025/21

Tipo de procedimiento: Abierto

El procedimiento está acelerado: no

### 2.1.1. Finalidad

Naturaleza del contrato: Suministros

Clasificación principal (cpv): 31320000 Cables de distribución eléctrica

Clasificación adicional (cpv): 31321000 Líneas de energía eléctrica, 31321300 Cables de alta tensión, 44321000 Cables, 45232000 Obras auxiliares para tuberías y cables, 45310000 Trabajos de instalación eléctrica, 45314300 Infraestructura para cables, 45315100 Trabajos de instalación de ingeniería eléctrica, 45315400 Instalaciones de alta tensión, 45317200 Trabajos de instalación eléctrica de transformadores

#### **2.1.2. Lugar de ejecución**

Subdivisión del país (NUTS): León (ES413)

País: España

#### **2.1.3. Valor**

Valor estimado, IVA excluido: 1 000 000,00 EUR

#### **2.1.4. Información general**

**Base jurídica:**

Directiva 2014/24/UE

#### **2.1.5. Condiciones de la contratación pública**

**Condiciones de presentación:**

Número máximo de lotes a los que un licitador puede presentar ofertas: 2

**Condiciones del contrato:**

Número máximo de lotes por los que se pueden adjudicar contratos a un solo licitador: 2

#### **2.1.6. Motivos de exclusión**

Fuentes de los motivos de exclusión: Anuncio

Corrupción: Conforme dispone el artículo 71 de la LCSP

Trabajo infantil y otras formas de trata de seres humanos: Conforme dispone el artículo 71.1.a de la LCSP

Rescisión anticipada, imposición de daños y perjuicios u otras sanciones comparables:

Conforme dispone el artículo 71 de la LCSP

Falta profesional grave: Conforme dispone el artículo 71 de la LCSP

Participación en una organización delictiva: Conforme dispone el artículo 71 de la LCSP

Incumplimiento de obligaciones en materia de Derecho social: Conforme dispone el artículo 71 de la LCSP

Delitos de terrorismo o delitos ligados a las actividades terroristas: Conforme dispone el artículo 71 de la LCSP

Incumplimiento de la obligación de pago de cotizaciones a la seguridad social: Conforme dispone el artículo 71 de la LCSP

Incumplimiento de obligaciones basadas en motivos de exclusión puramente nacionales:

Conforme dispone el artículo 71 de la LCSP

Las actividades empresariales han sido suspendidas: Conforme dispone el artículo 71 de la LCSP

Incumplimiento de obligaciones en materia de Derecho medioambiental: Conforme dispone el artículo 71 de la LCSP

Conflicto de intereses debido a su participación en el procedimiento de contratación:

Conforme dispone el Reglamento UE 2018/1046

Fraude: Conforme dispone el artículo 71 de la LCSP

Declaración falsa, ocultación de información, incapacidad de presentar los documentos exigidos u obtención de información confidencial del presente procedimiento: Conforme dispone el artículo 71 de la LCSP

Participación, directa o indirecta, en la preparación del presente procedimiento de contratación : Conforme dispone el artículo 70 de la LCSP

Incumplimiento de obligaciones en materia de Derecho laboral: Conforme dispone el artículo 71 de la LCSP

Insolvencia: Conforme dispone el artículo 71 de la LCSP

Blanqueo de capitales o financiación del terrorismo: Conforme dispone el artículo 71 de la LCSP

Acuerdos con otros operadores económicos destinados a falsear la competencia: Conforme dispone el artículo 150 de la LCSP

Quiebra: Conforme dispone el artículo 71 de la LCSP

Incumplimiento de la obligación de pago de impuestos: Conforme dispone el artículo 71 de la LCSP

## 5. Lote

---

### 5.1. Lote: LOT-0001

Título: Modificación del centro de transformación principal y conexión con las baterías de Sodio Azufre del Centro de Desarrollo de Tecnologías de Cubillos del Sil

Descripción: El contrato tiene por objeto la redacción del proyecto, construcción, conexionado, puesta en marcha y legalización de las instalaciones eléctricas necesarias para garantizar la interconexión y gestión energética eficiente entre las distintas unidades de producción de hidrógeno verde y almacenamiento energético en el Centro de Desarrollo de Tecnologías de CIUDEN, en Cubillos del Sil (León).

Identificador interno: 1

#### 5.1.1. Finalidad

Naturaleza del contrato: Suministros

Clasificación principal (cpv): 31320000 Cables de distribución eléctrica

Clasificación adicional (cpv): 44321000 Cables, 45232000 Obras auxiliares para tuberías y cables, 45310000 Trabajos de instalación eléctrica, 45314300 Infraestructura para cables, 45315100 Trabajos de instalación de ingeniería eléctrica, 45317200 Trabajos de instalación eléctrica de transformadores

#### 5.1.2. Lugar de ejecución

Subdivisión del país (NUTS): León (ES413)

País: España

#### 5.1.3. Duración estimada

Duración: 9 Meses

#### 5.1.5. Valor

Valor estimado, IVA excluido: 457 219,39 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): sí

#### 5.1.9. Criterios de selección

Fuentes de los criterios de selección: Documento de contratación

#### 5.1.10. Criterios de adjudicación

Criterio:

**Tipo:** Calidad

**Descripción:** Ampliación de las garantías equipos y contractual global.

**Categoría del criterio de adjudicación de peso:** Ponderación (puntos, exacto)

**Criterio de adjudicación:** número: 10,00

**Criteria:**

**Tipo:** Calidad

**Descripción:** Mejora de la eficiencia caída de tensión.

**Categoría del criterio de adjudicación de peso:** Ponderación (puntos, exacto)

**Criterio de adjudicación:** número: 5,00

**Criteria:**

**Tipo:** Precio

**Descripción:** Precio .

**Categoría del criterio de adjudicación de peso:** Ponderación (puntos, exacto)

**Criterio de adjudicación:** número: 50,00

**Criteria:**

**Tipo:** Calidad

**Descripción:** Reducción del plazo de ejecución.

**Categoría del criterio de adjudicación de peso:** Ponderación (puntos, exacto)

**Criterio de adjudicación:** número: 10,00

**Criteria:**

**Tipo:** Calidad

**Descripción:** Reservas equipadas.

**Categoría del criterio de adjudicación de peso:** Ponderación (puntos, exacto)

**Criterio de adjudicación:** número: 10,00

**Criteria:**

**Tipo:** Calidad

**Descripción:** Tamaño de los transformadores.

**Categoría del criterio de adjudicación de peso:** Ponderación (puntos, exacto)

**Criterio de adjudicación:** número: 15,00

### **5.1.11. Pliegos de contratación**

Dirección de los pliegos de contratación: [https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:detalle\\_licitacion&idEvl=6lFh4iofIBA3vLk2DU2Ddg%3D%3D](https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:detalle_licitacion&idEvl=6lFh4iofIBA3vLk2DU2Ddg%3D%3D)

### **5.1.12. Condiciones de la contratación pública**

**Condiciones de presentación:**

Presentación electrónica: Obligatoria

Dirección para la presentación: [https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:detalle\\_licitacion&idEvl=6lFh4iofIBA3vLk2DU2Ddg%3D%3D](https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:detalle_licitacion&idEvl=6lFh4iofIBA3vLk2DU2Ddg%3D%3D)

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

Catálogo electrónico: No autorizada

Plazo de recepción de ofertas: 26/09/2025 15:00:00 (UTC+02:00) Hora de Europa Oriental, hora de verano de Europa Central

Duración durante la cual la oferta debe permanecer válida: 6 Meses

**Información sobre la apertura pública:**

Fecha de apertura: 29/09/2025 09:30:00 (UTC+02:00) Hora de Europa Oriental, hora de verano de Europa Central

Lugar: Centro de Desarrollo de Tecnologías

**Condiciones del contrato:**

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

Condiciones relativas a la ejecución del contrato: Cumplimiento, mediante este contrato, de la adaptación de las instalaciones y equipos de CIUDEN para la validación y desarrollo de dos proyectos de I+D+i sobre producción de hidrógeno verde y almacenamiento de energía..  
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: Dirección General de la Fundación Ciudad de la Energía - Tribunal Administrativo Central de Recursos Contractuales

Información sobre los plazos de revisión: hasta 2025-09-12+02:00

Organización que proporciona más información sobre los procedimientos de recurso:

Dirección General de la Fundación Ciudad de la Energía - Fundación Ciudad de la Energía - CIUDEN F.S.P

### **5.1. Lote: LOT-0002**

Título: Modificación de la línea de alimentación principal y construcción de un Centro de transformación de alta tensión en el Centro de Desarrollo de Tecnologías de Cubillos del Sil  
Descripción: El contrato tiene por objeto la redacción del proyecto, construcción, conexionado, puesta en marcha y legalización de las instalaciones eléctricas necesarias para garantizar la interconexión y gestión energética eficiente entre las distintas unidades de producción de hidrógeno verde y almacenamiento energético en el Centro de Desarrollo de Tecnologías de CIUDEN, en Cubillos del Sil (León).

Identificador interno: 2

#### **5.1.1. Finalidad**

Naturaleza del contrato: Suministros

Clasificación principal (cpv): 31320000 Cables de distribución eléctrica

Clasificación adicional (cpv): 31321000 Líneas de energía eléctrica, 31321300 Cables de alta tensión, 44321000 Cables, 45232000 Obras auxiliares para tuberías y cables, 45310000

Trabajos de instalación eléctrica, 45314300 Infraestructura para cables, 45315100 Trabajos de instalación de ingeniería eléctrica, 45315400 Instalaciones de alta tensión, 45317200

Trabajos de instalación eléctrica de transformadores

#### **5.1.2. Lugar de ejecución**

Subdivisión del país (NUTS): León (ES413)

País: España

#### **5.1.3. Duración estimada**

Duración: 9 Meses

#### **5.1.5. Valor**

Valor estimado, IVA excluido: 542 780,61 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): sí

#### **5.1.9. Criterios de selección**

Fuentes de los criterios de selección: Documento de contratación

#### **5.1.10. Criterios de adjudicación**

##### **Criterio:**

Tipo: Calidad

Descripción: Ampliación de las garantías equipos y contractual global.

Categoría del criterio de adjudicación de peso: Ponderación (puntos, exacto)

Criterio de adjudicación: número: 10,00

##### **Criterio:**

Tipo: Calidad

Descripción: Mejora de la eficiencia caída de tensión.

Categoría del criterio de adjudicación de peso: Ponderación (puntos, exacto)

Criterio de adjudicación: número: 5,00

##### **Criterio:**

Tipo: Precio

Descripción: Precio .

Categoría del criterio de adjudicación de peso: Ponderación (puntos, exacto)

Criterio de adjudicación: número: 50,00

##### **Criterio:**

Tipo: Calidad

Descripción: Reducción del plazo de ejecución.

Categoría del criterio de adjudicación de peso: Ponderación (puntos, exacto)

Criterio de adjudicación: número: 10,00

##### **Criterio:**

Tipo: Calidad

Descripción: Reservas equipadas.

Categoría del criterio de adjudicación de peso: Ponderación (puntos, exacto)

Criterio de adjudicación: número: 10,00

##### **Criterio:**

Tipo: Calidad

Descripción: Tamaño de los transformadores.

Categoría del criterio de adjudicación de peso: Ponderación (puntos, exacto)

Criterio de adjudicación: número: 15,00

#### **5.1.11. Pliegos de contratación**

Dirección de los pliegos de contratación: [https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:detalle\\_licitacion&idEvl=6lFh4iofIBA3vLk2DU2Ddg%3D%3D](https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:detalle_licitacion&idEvl=6lFh4iofIBA3vLk2DU2Ddg%3D%3D)

#### **5.1.12. Condiciones de la contratación pública**

##### **Condiciones de presentación:**

Presentación electrónica: Obligatoria

Dirección para la presentación: [https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:detalle\\_licitacion&idEvl=6lFh4iofIBA3vLk2DU2Ddg%3D%3D](https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:detalle_licitacion&idEvl=6lFh4iofIBA3vLk2DU2Ddg%3D%3D)

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

Catálogo electrónico: No autorizada

Plazo de recepción de ofertas: 26/09/2025 15:00:00 (UTC+02:00) Hora de Europa Oriental, hora de verano de Europa Central

Duración durante la cual la oferta debe permanecer válida: 6 Meses

**Información sobre la apertura pública:**

Fecha de apertura: 29/09/2025 09:30:00 (UTC+02:00) Hora de Europa Oriental, hora de verano de Europa Central

Lugar: Centro de Desarrollo de Tecnologías

**Condiciones del contrato:**

La ejecución del contrato debe realizarse en el marco de programas de empleo protegido: No  
Condiciones relativas a la ejecución del contrato: Cumplimiento, mediante este contrato, de la adaptación de las instalaciones y equipos de CIUDEN para la validación y desarrollo de dos proyectos de I+D+i sobre producción de hidrógeno verde y almacenamiento de energía..

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: Dirección General de la Fundación Ciudad de la Energía - Tribunal Administrativo Central de Recursos Contractuales

Información sobre los plazos de revisión: hasta 2025-09-12+02:00

Organización que proporciona más información sobre los procedimientos de recurso:

Dirección General de la Fundación Ciudad de la Energía - Fundación Ciudad de la Energía - CIUDEN F.S.P

## **8. Organizaciones**

---

### **8.1. ORG-0001**

Denominación oficial: Dirección General de la Fundación Ciudad de la Energía

Número de registro: 50070610010321

Número de registro: G84737238

Localidad: Cubillos del Sil (León)

Código postal: 24492

Subdivisión del país (NUTS): León (ES413)

País: España

Punto de contacto: Dirección General de la Fundación Ciudad de la Energía

Correo electrónico: [asesoriajuridica@ciuden.es](mailto:asesoriajuridica@ciuden.es)

Teléfono: +34 987456323

Dirección de internet: <https://ciuden.es>

Perfil de comprador: <https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:perfilContratante&idBp=6oTAKD0AJe4%3D>

**Otros puntos de contacto:**

Denominación oficial: Fundación Ciudad de la Energía - CIUDEN F.S.P

Localidad: Cubillos del Sil

Código postal: 24492

Subdivisión del país (NUTS): Madrid (ES300)

País: España

Correo electrónico: [asesoriajuridica@ciuden.es](mailto:asesoriajuridica@ciuden.es)

Teléfono: +34 987457454

Dirección de internet: <https://ciuden.es/>

**Otros puntos de contacto:**

Denominación oficial: Tribunal Administrativo Central de Recursos Contractuales

Localidad: Madrid

Código postal: 28020

Subdivisión del país (NUTS): Madrid (ES300)

País: España

Correo electrónico: [tribunal\\_recursos.contratos@hacienda.gob.es](mailto:tribunal_recursos.contratos@hacienda.gob.es)

Teléfono: +91 913491446

Dirección de internet: <https://www.hacienda.gob.es/es-ES/Areas%20Tematicas/Contratacion/TACRC/Paginas/Tribunal%20Administrativo%20Central%20de%20Recursos%20Contractuales.asp>

**Funciones de esta organización:**

Comprador

Organización encargada de los procedimientos de recurso

Organización que proporciona más información sobre los procedimientos de recurso

## 10. Modificación

---

Versión del anuncio anterior que debe modificarse

:

4dcfb181-340f-426a-893f-f9b714027b1c-01

Principal motivo de la modificación

:

Información actualizada

### 10.1. Modificación

Identificador de sección: PROCEDURE

### 10.1. Modificación

Identificador de sección: LOT-0001

### 10.1. Modificación

Identificador de sección: LOT-0002

## Información del anuncio

---

Identificador/versión del anuncio: 1ebff17b-4b85-41f3-8e3c-f258cc77dd39 - 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: 12/09/2025 07:44:15 (UTC+02:00) Hora de Europa Oriental, hora de verano de Europa Central

Lenguas en las que este anuncio está disponible oficialmente: español

Número de publicación del anuncio: 600923-2025

Número de la edición del DO S: 176/2025

