



# Anuncio de formalización de contrato

Número de Expediente **300/2023/00455**

Publicado en la Plataforma de Contratación del Sector Público el 09-07-2024 a las 09:28 horas.



## Contrato Sujeto a regulación armonizada Si

→ **Directiva de aplicación** Directiva 2014/24/EU - sobre Contratación Pública

## Entidad Adjudicadora

→ **Área de Gobierno de Urbanismo, Medio Ambiente y Movilidad del Ayuntamiento de Madrid**

→ **Tipo de Administración** Autoridad local

→ **Actividad Principal 5** - Protección del medio ambiente

→ **Tipo de Entidad Adjudicadora** Órgano de Contratación

→ **Sitio Web** <http://www.madrid.es>

→ **Perfil del Contratante**

<https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:perfilContratante&idBp=ID5j36X2poGzz8fXU 2i3eQ%3D%3D>

### Dirección Postal

→ Montalbán, 1

→ (28014) Madrid España

→ ES300

### Contacto

→ **Teléfono** +34 915885346

→ **Correo Electrónico** [contratacionagmaym@madrid.es](mailto:contratacionagmaym@madrid.es)

**Objeto del Contrato: Acuerdo Marco mixto de suministro con instalación de obra y servicios de eficiencia energética, en diversas dependencias municipales del Ayuntamiento de Madrid y sus Organismos Autónomos (4 Lotes)**

→ **Descripción** El objeto del acuerdo marco es fijar las condiciones que regirán en los contratos basados que se adjudiquen para el suministro con instalación de obra para ejecutar instalaciones fotovoltaicas, de iluminación, de climatización y puntos de recarga de vehículos eléctricos y servicios de eficiencia energética en diversas dependencias municipales Ayuntamiento de Madrid y sus Organismos Autónomos

→ **Valor estimado del contrato** 28.127.142,78 EUR.

→ **Presupuesto base de licitación**

→ **Importe** 0 EUR.

→ **Importe (sin impuestos)** 0 EUR.

→ **Importe Máximo del Acuerdo Marco** 28.127.142,78 EUR.

→ **Clasificación CPV**

→ 31158100 - Cargadores de baterías.

→ 09330000 - Energía solar.

→ 09331200 - Módulos solares fotovoltaicos.

→ 31000000 - Máquinas, aparatos, equipo y productos consumibles eléctricos; iluminación.

→ 31500000 - Material de iluminación y lámparas eléctricas.

→ 31600000 - Equipo y aparatos eléctricos.

→ 42500000 - Equipos de refrigeración y ventilación.

→ 42511110 - Bombas de calor.

→ 44621000 - Radiadores y calderas.

→ 45310000 - Trabajos de instalación eléctrica.

→ 45331000 - Trabajos de instalación de calefacción, ventilación y aire acondicionado.

→ 51110000 - Servicios de instalación de equipo eléctrico.

→ 71241000 - Estudio de viabilidad, servicios de asesoramiento, análisis.

→ 71242000 - Elaboración de proyectos y diseños, presupuestos.

→ 71243000 - Anteproyectos (sistemas e integración).

→ 71300000 - Servicios de ingeniería.

→ 71314100 - Servicios de electricidad.

→ 71321200 - Servicios de diseño de sistemas de calefacción.

→ 71323200 - Servicios de diseño de ingeniería de instalaciones.

→ 71335000 - Estudios de ingeniería.

#### → Plazo de Ejecución

→ 4 Año(s)

#### → Lugar de ejecución

→ cualquier dependencia, edificio e instalación municipal del Ayuntamiento de Madrid y sus OAAA. A estos efectos, la empresa adjudicataria deberá disponer de una oficina ubicada en la Comunidad de Madrid.

→ Subentidad Nacional Madrid

→ Código de Subentidad Territorial ES300

#### Dirección Postal

→ ...

→ (28014) Madrid España

## Condiciones de Licitación

→ Programas de Financiación No hay financiación con fondos de la UE

## Acta de Resolución

→ [Documento de Acta de Formalización](#)

Nº de Lotes: 4

→ Nº de Lotes cuyo resultado se indica en este anuncio: 1

→ Se debe ofertar: A uno o varios lotes

→ Número máximo de lotes que se puede adjudicar a un licitador: 1

→ Nº Lote: 1

### **Objeto del Contrato: Estudios previos, anteproyectos, y/o proyectos de instalaciones fotovoltaicas y ejecución de instalaciones fotovoltaicas**

→ **Descripción** El objeto del lote 1 del acuerdo marco es fijar las condiciones a las que habrán de ajustarse los contratos basados para la elaboración de estudios de viabilidad, estudios de cargas, redacción de anteproyectos y proyectos y ejecución de instalaciones fotovoltaicas en diversas dependencias municipales del Ayuntamiento de Madrid y sus OAAA. De acuerdo con lo previsto en el pliego de prescripciones técnicas, en este lote se definen cuatro tipologías de trabajos: 1.Elaboración de estudios de viabilidad técnica y económica para identificar las condiciones idóneas para la generación y la autogeneración de energía mediante sistemas de instalaciones fotovoltaicas 2.Elaboración de estudios de cargas para analizar la viabilidad estructural de los elementos en función de su resistencia y estado de conservación donde se colocarán las instalaciones fotovoltaicas. 3.Redacción de anteproyectos y proyectos de ejecución de instalaciones fotovoltaicas 4.Ejecución de instalaciones renovables fotovoltaicas en dependencias municipales

→ **Valor estimado del contrato** 8.235.068,7 EUR.

→ **Presupuesto base de licitación**

→ **Importe** 0 EUR.

→ **Importe (sin impuestos)** 0 EUR.

→ **Importe Máximo del Acuerdo Marco** 0 EUR.

→ **Lugar de ejecución**

→ **Subentidad Nacional** Madrid

→ **Código de Subentidad Territorial** ES300

#### Dirección Postal

→ España

## Condiciones de Licitación

### Condiciones de adjudicación

#### Criterios de Adjudicación

##### Criterios evaluables mediante aplicación de fórmulas

- 1.Oferta económica de estudios de viabilidad técnica y económica para instalaciones fotovoltaicas en edificación
  - Subtipo Criterio : Otros
  - Ponderación : 5
  - Expresión de evaluación :  $POi = P_{max} \cdot 2,5 (\% B_{max} \% B_{oi})$
  - Cantidad Mínima : 0
  - Cantidad Máxima : 5
  
- 2.Oferta económica de estudios de carga de los elementos estructurales sobre lo que se ejecute la instalación fotovoltaica
  - Subtipo Criterio : Otros
  - Ponderación : 2
  - Expresión de evaluación :  $POi = P_{max} \cdot 2,5 (\% B_{max} \% B_{oi})$
  - Cantidad Mínima : 0
  - Cantidad Máxima : 2
  
- 3.Oferta económica de redacción de anteproyectos o proyectos de instalaciones fotovoltaicas en edificación
  - Subtipo Criterio : Otros
  - Ponderación : 10
  - Expresión de evaluación :  $POi = P_{max} \cdot 5 (\% B_{max} \% B_{oi})$
  - Cantidad Mínima : 0
  - Cantidad Máxima : 10
  
- 4.Oferta económica de ejecución de instalaciones fotovoltaicas
  - Subtipo Criterio : Otros
  - Ponderación : 50
  - Expresión de evaluación :  $POi = P_{max} - 7 \cdot x (\% B_{max} - \% B_{oi})$
  - Cantidad Mínima : 0
  - Cantidad Máxima : 50
  
- 5.Formación adicional
  - Subtipo Criterio : Otros
  - Ponderación : 4
  - Expresión de evaluación : Texto
  - Cantidad Mínima : 0
  - Cantidad Máxima : 4
  
- 6.Ampliación de la garantía de los equipos instalados
  - Subtipo Criterio : Otros
  - Ponderación : 10
  -

- Expresión de evaluación : Texto
- Cantidad Mínima : 0
- Cantidad Máxima : 10

- 7. Medios personales adicionales
- Subtipo Criterio : Otros
- Ponderación : 4
- Expresión de evaluación : Texto
- Cantidad Mínima : 0
- Cantidad Máxima : 4

#### Criterios evaluables mediante un juicio de valor

- Memoria técnica Lote 1
- Subtipo Criterio : Otros
- Ponderación : 15
- Cantidad Mínima : 0
- Cantidad Máxima : 15

## Formalizado

### Adjudicatario

- **Colway Energía, S.L.**
- NIF B86733417
- El adjudicatario es una PYME : Sí
- País Origen Producto o Servicio : España

#### Dirección Física

- Innovación 17, Pol Ind Los Olivos
- (28906) Getafe España

#### Contacto

- Teléfono +34 673187427
- Correo Electrónico loriol@colway-08.com

### Importes de Adjudicación

- Importe total ofertado (sin impuestos) 8.235.068,7 EUR.
- Importe total ofertado (con impuestos) 9.964.433,13 EUR.

### Información sobre el Contrato

- Número de Contrato 300/2023/00455 Lote1
- Fecha de Formalización 02/07/2024
- Fecha de Entrada en Vigor del Contrato 02/07/2024

### Motivación

- Motivación Ser el empresario que ha presentado la mejor oferta, según la ponderación de los criterios de adjudicación establecidos en el pliego de cláusulas administrativas particulares.
- Fecha del Acuerdo de Adjudicación 03/06/2024

### Información Sobre las Ofertas

- Se han excluido ofertas por ser anormalmente bajas  
Sí
- Número de ofertas recibidas de PYMEs 11
- Ofertas electrónicas recibidas 11

## Estimación del valor del acuerdo marco

- Acuerdo marco: nuevo valor estimado 8235068.7
- Acuerdo marco: valor máximo recalculado 8235068.7

## Presentación de recursos

### Información sobre recursos

→ **Tribunal Administrativo de Contratación Pública de la Comunidad de Madrid**

→ Tipo de Entidad Adjudicadora Órgano de Contratación

#### Dirección Postal

- Plaza de Chamberí, 8-5ª planta
- (28010) Madrid España

#### Contacto

- Teléfono 917206347
- Fax 917206346
- Correo Electrónico tribunalcontratacion@madrid.org

## Presentación de recursos

→ **Tribunal Administrativo de Contratación Pública de la Comunidad de Madrid**

#### Dirección Postal

- Plaza de Chamberí, 8-5ª planta
- (28010) Madrid España

#### Contacto

- Teléfono 917206347
- Fax 917206346

## Proceso de Licitación

→ De conformidad con los artículos 131.2 y 156 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público se utilizará como forma de adjudicación el procedimiento abierto con el fin de garantizar la aplicación de los principios generales de publicidad y concurrencia y asegurar la máxima participación, lo que redundará en la posibilidad de seleccionar un mejor contratista que preste un mejor servicio, además de no concurrir en este momento, los requisitos determinados para utilizar cualquiera de los demás procedimientos establecidos en la normativa. Y de acuerdo con lo establecido en el artículo 119 de la LCSP, se optará por la tramitación urgente del expediente debido a que los servicios de consultoría y suministros de instalaciones y equipos contemplados en el acuerdo marco se consideran una necesidad inaplazable para el cumplimiento de los objetivos contemplados en la estrategia de sostenibilidad ambiental Madrid 360ª en materia de eficiencia energética e implantación de sistemas de generación solar fotovoltaica y despliegue de la red de recarga adscrita a la flota municipal, y para la inmediata reducción del elevado coste de los suministros energéticos existentes en la actualidad.

- Procedimiento Abierto
- Tramitación Ordinaria
- Tramitación del Gasto Ordinaria
- Se debe ofertar: A uno o varios lotes
- Sistema de Contratación Establecimiento del Acuerdo Marco
- Presentación de la oferta Electrónica
- Contrato cubierto por el Acuerdo sobre Contratación Pública (ACP) : Sí
- Número máximo de lotes que se puede adjudicar a un licitador 1
- Contrato Sujeto a regulación armonizada

## Plazo de Obtención de Pliegos

- Hasta el 29/01/2024 a las 23:59

## Plazo de Presentación de Oferta

- Hasta el 29/01/2024 a las 23:59
- Observaciones: Se recomienda que tengan en cuenta el horario de soporte de plataforma(L-J 9h a 19h; V 9h a 15h).

## Subasta electrónica

- Se adjudicará mediante subasta electrónica: No

## Información Acuerdo Marco

- Número Previsto de Operadores 1
- Valor estimado del contrato 28.127.142,78 EUR.

## Otros eventos

### Sobre B de Criterios sometidos a juicio de valor

- Apertura sobre oferta técnica
- El día 08/02/2024 a las 10:30 horas
- Sobre B de criterios no valorables en cifras o porcentajes

### Lugar

- Entorno digital

### Dirección Postal

- ...
- (28014) Madrid España

## Tipo de Acto : Privado

### Mesa A de Requisitos Previos

- Apertura sobre administrativo
- El día 01/02/2024 a las 10:30 horas
- Mesa A de Requisitos Previos. Documentación Administrativa

### Lugar

- Entorno digital

### Dirección Postal

- ...
- (28014) Madrid España

## Tipo de Acto : Privado

### Detalle de la Licitación:

- [https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:detalle\\_licitacion&idEvl=C2SaqGqXFBw7u6%2B%2FR7DUoA%3D%3D](https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:detalle_licitacion&idEvl=C2SaqGqXFBw7u6%2B%2FR7DUoA%3D%3D)

## Información del Anuncio Previo en Diarios

### Publicación en el DOUE

- Fecha de envío 07/07/2023
- Identificador de publicación 2023/S 132-421410
- Fecha de publicación 12/07/2023
- Enlace Publicación: <http://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:421410-2023:TEXT:ES:HTML>

## Información del Anuncio de Licitación en Diarios

### Publicación en el DOUE

- Fecha de envío 12/12/2023
- Fecha de publicación 13/12/2023
- Enlace Publicación: <https://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:755692-2023:TEXT:ES:HTML>

### Corrección de errores en el DOUE

- Fecha de publicación 28/12/2023
- Enlace Publicación: <https://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:792637-2023:TEXT:ES:HTML>

## Información del Anuncio de Formalización en Diarios

### Publicación en el DOUE

→ Fecha de envío 24/06/2024

→ Fecha de publicación 25/06/2024

→ Enlace Publicación: <https://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:376787-2024:TEXT:ES:HTML>

ID 0000013722382 | UUID 2024-000746920 | SELLO DE TIEMPO Fecha: 09 jul 2024 09:28:24:379 CEST N.Serie  
45437838178963088390134718715294088291 Autoridad 4: C=ES,L=MADRID,O=FNMT-RCM,OU=CERES,2.5.4.97=VATES-Q2826004J,CN=AUTORIDAD  
DE SELLADO DE TIEMPO FNMT-RCM - TSU 2023