

Referencia: MAC/ACZ/IGM/ARM

Datos

Asunto: Aprobación de pliegos y convocatoria de licitación

A: Consejero Delegado

De: Subdirector de Contratación

Información

1. Resumen ejecutivo del procedimiento nº 77/2019 de "Obras de ejecución de una instalación solar fotovoltaica en el depósito inferior de Torrelaguna".

- **Valor estimado del contrato:** 2.289.490,80 Euros, IVA excluido. Dicho valor se ha obtenido en base al Proyecto de Ejecución. Para su cálculo se ha considerado el Presupuesto de Ejecución Material, es decir, la suma de los productos de las mediciones incluidas en Proyecto de Ejecución por los precios unitarios y de las Partidas Alzadas, incrementado finalmente por los Gastos Generales (13%) y Beneficio Industrial (6%).

Este proyecto será cofinanciado por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER), con recursos del REACT-UE, en el marco del Programa Operativo de la Comunidad de Madrid 2014-2020, como parte de la respuesta de la Unión Europea a la pandemia de COVID-19.

- **Razón de la no división en lotes:** Canal de Isabel II, S.A. no ha dividido el objeto del contrato en lotes debido que la realización independiente de las diversas prestaciones comprendidas en el objeto del contrato dificultaría la correcta ejecución del mismo desde el punto de vista técnico, ya que el proyecto está redactado de forma que constituya una actuación unitaria y coherente en su ejecución, lo que dificultaría su división en lotes.
- **Razón del plazo de duración establecido:** catorce (14) meses. El plazo de duración se ha establecido de acuerdo con el alcance del proyecto y las actuaciones previstas, detalladas en la Memoria y el Plan de Obra del Proyecto de Construcción.
- **Razón de los criterios de valoración establecidos:** 70% valoración económica y 30% valoración técnica. Para la valoración relacionada con la calidad se tienen en cuenta los siguientes criterios de valoración:
 - Análisis y estudio de afecciones sociales: Formación adicional de los recursos preventivos motivada en la necesidad de contar con personal con la suficiente experiencia en infraestructuras con la misma singularidad a las del objeto del contrato para asegurar la adecuada ejecución de los trabajos.
 - Análisis y estudio de afecciones ambientales: Aumento de eficiencia del módulo solar fotovoltaico y, como consecuencia, un mejor aprovechamiento de la energía solar y así fomentar la mayor producción de energía renovable asegurando un mayor impacto en la mitigación del cambio climático a través de este contrato.
 - Aumento del número de módulos a ensayar: Aumento del número de módulos a ensayar por un laboratorio acreditado conforme a lo definido en el Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares para asegurar el mayor grado de cumplimiento de la producción energética de la instalación.
- **Tipo de procedimiento:** abierto no armonizado con pluralidad de criterios.

2. Aprobación del INI y pliegos del procedimiento

En relación con el procedimiento de licitación para la adjudicación del **Contrato 77/2019** de “**Obras de ejecución de una instalación solar fotovoltaica en el depósito inferior de Torrelaguna**” se acompañan para su firma, si se estima conveniente, los siguientes documentos:

- 1) Informe de Necesidad e Idoneidad del contrato.
- 2) Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares.
- 3) Proyecto de las obras.

Los principales aspectos contenidos en la convocatoria y en el Pliego son los siguientes:

- **Valor estimado:** 2.289.490,80 euros, IVA excluido.
- **Plazo:** 14 meses.
- **Tipo de procedimiento:** abierto no armonizado con pluralidad de criterios.
- **Servicio que promueve el contrato:** Área Construcción, Tratamiento y Regulación.

El Subdirector de Contratación

Conforme:
Secretaría General Técnica

Conforme:
Consejero Delegado