

## ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO

Subdelegación del Gobierno en Córdoba. Dependencia del Área de Industria y Energía

BOP-A-2024-3954

MINISTERIO DE POLÍTICA TERRITORIAL Y MEMORIA DEMOCRÁTICA  
SUBDELEGACIÓN DEL GOBIERNO EN CÓRDOBA  
DEPENDENCIA DEL ÁREA DE INDUSTRIA Y ENERGÍA

## Expediente PFot-1120

ANUNCIO del Área de Industria y Energía de la Subdelegación del Gobierno en Córdoba por el que se somete a INFORMACIÓN PÚBLICA la solicitud de Autorización Administrativa Previa y Declaración de Impacto Ambiental del Anteproyecto de la Planta Solar Fotovoltaica "ZAFIRO" de 51 MW pico y su infraestructura de evacuación a 30 kV en el término municipal de Cabra, en la provincia de Córdoba.

A los efectos de lo previsto en el artículo 53 de la Ley 24/2013, de 26 de diciembre, del Sector Eléctrico; en los artículos 124 y 125 del Real Decreto 1955/2000, de 1 de diciembre, por el que se regulan las actividades de transporte, distribución, comercialización, suministro y procedimientos de autorización de instalaciones de energía eléctrica; y en el artículo 36 de la Ley 21/2013, de 9 de diciembre, de Evaluación Ambiental, se somete al trámite de información pública la solicitud de Declaración de Impacto Ambiental y Autorización Administrativa Previa del anteproyecto de la Planta Solar Fotovoltaica denominada "ZAFIRO", de 51 MWp, 44 MWinst y su infraestructura de evacuación a 30 kV en el término municipal de Cabra, en la provincia de Córdoba, cuyas características generales son las siguientes:

Peticionario: Encina Desarrollos Fotovoltaicos España, SL (CIF: B-02878668).

Domicilio: Calle Málaga, 5, 28320 Pinto, Madrid.

Denominación: Anteproyecto de Planta Solar Fotovoltaica "ZAFIRO", y Estudio de Impacto Ambiental.

Descripción: Se trata de construir una planta solar fotovoltaica con una potencia pico en módulos fotovoltaicos de 51 MWp y una potencia instalada en inversores fotovoltaicos de 44 MVA cuyo fin es la generación de energía eléctrica a media tensión (30 kV). A través las líneas subterráneas de 30 kV se llevará la energía generada a la Subestación Colectora-Elevadora Promotores Olivar de Cabra 400/30 kV donde se elevará la tensión a 400 kV transportando la energía mediante una línea de evacuación aéreo-subterránea de 400 kV hasta la Subestación Seccionadora Nudo Cabra 400 KV desde la cual se conectará mediante una línea de evacuación aérea a 400 kV a la SET Cabra 400 kV titularidad de REE.

Código Seguro de Verificación (CSV): 0A73 C957 DFD2 F52F C0FE Fecha Firma: 15-10-2024 07:59:31

Este documento es una copia electrónica de un documento original digitalizado.



0A73C957DFD2F52FC0FE

Boletín Oficial  
de la Provincia  
de Córdoba

Es objeto de este expediente es la Planta Solar Fotovoltaica "ZAFIRO" y las líneas subterráneas a 30 KV.

El resto de las infraestructuras detalladas en la descripción de la actuación se encuentran ya autorizadas o están tramitándose en otros expedientes administrativos, no incluyéndose en el alcance del presente expediente. Concretamente, la Subestación Colectora-Elevadora Promotores Olivar de Cabra 400/30 kV y el tramo de línea de evacuación aéreo-subterránea de 400 kV hasta la Subestación Seccionadora Nudo Cabra 400 KV se están tramitando dentro del expediente PFot-1115, mientras que la Subestación Seccionadora Nudo Cabra 400 KV y el tramo de línea de 400 KV hasta la Subestación Cabra 400 KV titularidad de REE se encuentran ya autorizadas al haber obtenido DIA, AAP y AAC dentro del expediente PFot-240, cuya resolución de AAP y AAC se ha publicado en el BOE núm. 70, de 20 de marzo de 2024.

Respecto de la Planta Solar Fotovoltaica "ZAFIRO":

Campo generador: 87.932 módulos de 580 Wp de potencia máxima cada uno instalados sobre seguidores de un eje Norte-Sur. Habrá 1.691 seguidores formados por 52 módulos, con una distribución de 2 módulos montado en Vertical y 26 módulos a lo largo del eje.

Inversores: 329 inversores de string KACO new energy blueplanet 155 TL3 de 155 kW de potencia AC a 40°C agrupados en 9 centros de transformación incluyendo transformador a 30kV y celdas de protección y de línea.

Centros de transformación: 9 transformadores de 6.300 kVA de potencia nominal agrupados en 3 circuitos con cable Al, tipo RHZ1-OL, 18/30 kV.

Superficie total a ocupar: 115,7 Has

Parcelas afectadas por la planta: 38, 39, 40, 41, 63, 64, 65, 66, 67, 138, 139, 140, 233, 939, 9014 y 9015 del Polígono 13 del t.m. de Cabra (Córdoba). Respecto de las líneas eléctricas subterráneas a 30 KV

Las líneas eléctricas subterráneas de media tensión a 30 KV se componen de 3 circuitos que van recogiendo la energía producida en los diferentes Centro de Transformación, agrupándolos de manera progresiva por el interior de la instalación hasta un punto común del que partirán enterrados hasta la Subestación Colectora Elevadora Promotores Olivar de Cabra 400/30 KV. Esto se consigue a través de las celdas de media tensión ubicadas en cada uno de los Centros de Transformación, realizando una entrada-salida del circuito de media tensión que corresponda.

**Código Seguro de Verificación (CSV):** 0A73 C957 DFD2 F52F C0FE **Fecha Firma:** 15-10-2024 07:59:31

Este documento es una copia electrónica de un documento original digitalizado.



0A73C957DFD2F52FC0FE

Los circuitos serán de cable de aluminio unipolar, aislamiento XLPE y de tensión nominal 30 kV, e irán enterrados en zanjas por motivos de seguridad y para minimizar el impacto ambiental y paisajístico. Las secciones serán de 240 mm<sup>2</sup>, 300 mm<sup>2</sup> y 400 mm<sup>2</sup>.

Parcelas afectadas por las líneas de media tensión a 30 KV: 38, 39, 40, 41, 65, 138, 139, 140, 207, 217, 219, 220, 221, 230, 238, 243, 939, 9003, 9004, 9015, 9016, 9023 y 9057 del polígono 13; y las parcelas 16, 17, 9002 y 9005 del Polígono 14; todas ellas del t.m. de Cabra (Córdoba).

Presupuesto PSF ZAFIRO e infraestructura de evacuación a 30 KV: 25.330.239,68 €

Término municipal afectado: Cabra, en la provincia de Córdoba.

Órgano competente para resolver: El órgano sustantivo competente para resolver la Autorización Administrativa Previa es la Dirección General de Política Energética y Minas del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico. El proyecto está sujeto a evaluación de impacto ambiental ordinaria, siendo el órgano competente para resolver la Declaración de Impacto Ambiental la Dirección General de Calidad y Evaluación Ambiental del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico.

Lo que se hace público para conocimiento general, para que en el plazo de TREINTA DÍAS, contados a partir del siguiente al de la publicación de este anuncio, por cualquier interesado puedan ser examinados los Anteproyectos y el Estudio de Impacto Ambiental de las instalaciones descritas en la Dependencia de Industria y Energía de la Subdelegación del Gobierno en Córdoba, sita en la Plaza de la Constitución nº 1, 14071 Córdoba, y formularse, POR TRIPLICADO EJEMPLAR, en el referido plazo, cualesquiera alegaciones que se consideren oportunas.

El anteproyecto y el Estudio de Impacto Ambiental de las instalaciones descritas también estarán accesibles en el siguiente enlace:

<https://ssweb.seap.minhap.es/almacen/descarga/envio/b961406a606782355543b10e80e61a892fcb0369>

Igualmente se podrán presentar las alegaciones en las formas previstas en el artículo 16 de la Ley 39/2015 de 1 de octubre del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, así como a través del Registro Electrónico de la Administración General del Estado:

<https://rec.redsara.es/registro/action/are/acceso.do> código de órgano de destino EA0040210- Subdelegación del Gobierno en Córdoba - Área Funcional de Industria y Energía. Oficina de servicio: 000006375 – Registro General de la Subdelegación del Gobierno en Córdoba

**Código Seguro de Verificación (CSV):** 0A73 C957 DFD2 F52F C0FE **Fecha Firma:** 15-10-2024 07:59:31

Este documento es una copia electrónica de un documento original digitalizado.



0A73C957DFD2F52FC0FE

Los proyectos también estarán disponibles a través de la sección de informaciones públicas de la página web de la Delegación del Gobierno en Andalucía en la ruta siguiente:

Delegación del Gobierno en la Comunidad Autónoma de Andalucía/ Proyectos, Campañas e Información/Procedimientos de Información Pública/Procedimiento de información pública instalaciones eléctricas RD 1955/2000, modificado por RDL 23/2020 y Ley 21/2013 Evaluación Ambiental, modificada por Ley 9/2018 / CÓRDOBA

[https://acortar.link/tramites\\_info\\_publica\\_electricidad](https://acortar.link/tramites_info_publica_electricidad)

Córdoba, 27 de septiembre de 2024.- El Jefe de la Dependencia del Área de Industria y Energía, Alberto Alda Díaz.

**Código Seguro de Verificación (CSV):** 0A73 C957 DFD2 F52F C0FE **Fecha Firma:** 15-10-2024 07:59:31

Este documento es una copia electrónica de un documento original digitalizado.

Firma automática



0A73C957DFD2F52FC0FE

Boletín Oficial  
de la Provincia  
de Córdoba