

5. Anuncios

5.2. Otros anuncios oficiales

CONSEJERÍA DE ECONOMÍA, HACIENDA Y FONDOS EUROPEOS

Anuncio de 18 de diciembre de 2023, de la Delegación Territorial de Economía, Hacienda, Fondos Europeos y de Industria, Energía y Minas en Cádiz, por el que se somete a información pública la autorización administrativa previa y la autorización administrativa de construcción del proyecto de Instalación Eléctrica que se cita. (PP. 3578/2023).

De acuerdo con la Ley 24/2013, de 26 de diciembre, del Sector Eléctrico, con lo establecido en el 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, con la Ley 7/2007, de 9 de julio, de Gestión Integrada de la Calidad Ambiental, y con el Decreto 356/2010, de 3 de agosto, por el que se regula la autorización ambiental unificada, se establece el régimen de organización y funcionamiento del registro de autorizaciones de actuaciones sometidas a los instrumentos de prevención y control ambiental, de las actividades potencialmente contaminadoras de la atmósfera y de las instalaciones que emiten compuestos orgánicos volátiles, y se modifica el contenido del Anexo I de la Ley 7/2007, de 9 de julio, de Gestión Integrada de la Calidad Ambiental, se somete a información pública el expediente incoado en esta Delegación Territorial en Cádiz, con objeto de autorizar la instalación eléctrica siguiente:

Peticionario: FRV Tarifa, S.L.U.

Domicilio: Avenida de la Borbolla 5, Sevilla C.P. 41004.

Emplazamiento de la Planta: Parcelas afectadas según proyecto.

Términos municipales afectados: Tarifa (Cádiz).

Finalidad de la instalación: Producción de energía eléctrica mediante tecnología fotovoltaica.

Características fundamentales: Infraestructura de evacuación PSFV Tarifa PV Azúcar (AT-15364/23).

Infraestructuras de evacuación de la planta solar fotovoltaica Tarifa PV El Azúcar de 42,366 Mwp:

- Línea de Evacuación de 30 kV SC desde «CS PSFV Tarifa PV Azúcar – SET Seccionadora Renovables Puerto de la Cruz 220/30 kV».
- SET Seccionadora Renovables Puerto de la Cruz 220/30 kV.
- Línea de conexión de 220 kV SC entre «SET Seccionadora Renovables Puerto de la Cruz 220 kV – SET Puerto de la Cruz 220 kV (REE)».
- Línea de conexión de 220 kV entre la Subestación transformadora 66/220 kV en Puerto de la Cruz.

La energía generada por la planta solar fotovoltaica Tarifa PV Azúcar se evacuará en 30 kV a través de una línea subterránea hasta la Subestación eléctrica seccionadora 220/30 kV Renovables Puerto de la Cruz.

Para poder evacuar la energía en la posición de REE, que actualmente da servicio a dos parques eólicos, se prevé la construcción de una línea subterránea de 220 kV desde el transformador de 220/66 kV ubicado en la subestación Puerto de la Cruz (REE) hasta la nueva SET Seccionadora de Renovables Puerto de la Cruz que recogerá la energía de estos parques para evacuarla conjuntamente con la producida por la nueva PSFV Tarifa PV Azúcar, mediante la línea de conexión de 220 kV SC entre «SET Seccionadora Renovables Puerto de la Cruz 220 kV – SET Puerto de la Cruz 220 kV (REE)».

00294883

- Línea subterránea de evacuación en 30 kV.
- Origen: Centro de Seccionamiento del Parque fotovoltaico Tarifa PV AZICAR.
 - Final: SET Seccionadora Renovables Puerto de la Cruz 220/30 kV.
 - Longitud de la canalización: 18.357,10 m.
 - Frecuencia: 50 Hz.
 - Tensión nominal de la red Uo/Un: 30 kV.
 - Tensión más elevada de la red Us: 36 kV.
 - Número de circuitos en canalización: 1.
 - Número de ternas por circuito: 2.
 - Disposición de los cables: Tresbolillo.
 - Conductor: AI VOLTALENE H COMPACT – AI RH5Z1 (630 mm²).
 - Tipo cable fibra óptica: OPGW 15.
 - Aislamiento: XLPE.
 - Tipos de canalización: directamente enterrado/bajo tubo hormigonado en cruzamientos con viales, canales etc.
 - Capacidad máxima de transporte: 47,79 MVA.
 - Conexión entre pantallas: Cross Bonding.
 - Zona: A.

Subestación seccionadora renovables Puerto de la Cruz 220/30 kV.

- Nivel de tensión Primario: 220 kV.
- Nivel de tensión Secundario: 30 kV.
- Nivel tensión más elevada en el primario (Um): 245 kV.
- Nivel tensión más elevada en el secundario (Um): 36 kV.
- Frecuencia nominal: 50 Hz.
- Tensión soportada a frecuencia industrial en el primario: 460 kV.
- Tensión soportada a frecuencia industrial en el primario: 70 kV.
- Intensidad nominal lado AT Transformador: 113,1 A.
- Intensidad nominal lado MT Transformador: 754,1 A.
- Tensión soportada a impulso tipo rayo: 1050 kV.
- Intensidad nominal barras: 225 A.
- Tensión SSAA CA: 400/230 V.
- Tensión SSAA CC Protecciones: 125/48 V.
- Tensión SSAA CC Control 125/48 V.
- Entrada/Salida: Subterráneo.
- Superficie ocupada: 4.966.
- Pórtico de entrada de 220 kV: 1.
- Pórtico de salida de 220 kV: 1.

Línea subterránea de conexión en 220 kV.

- Origen: SET Seccionamiento Renovables Puerto de la Cruz 220 kV.
- Final: SE Puerto de la Cruz 220 kV (REE).
- Longitud de la canalización: 345,08 m.
- Frecuencia: 50 Hz.
- Tensión nominal de la red Uo/Un: 220 kV.
- Tensión más elevada de la red Us: 245 kV.
- Número de circuitos en canalización: 1.
- Número de ternas por circuito: 1.
- Disposición de los cables: Tresbolillo.
- Conductor: 127/220(245) kV (Mk) 3x1x1000Al +H185.
- Tipo cable fibra óptica: OPSYCOM PKP-48.
- Aislamiento: XLPE.
- Tipos de canalización: Bajo tubo hormigonado.

- Zanja compartida.
- Capacidad máxima de transporte: 286 MVA.
- Zona: A.

Línea subterránea de conexión en 220 kV.

- Origen: SE Puerto de la Cruz 220 kV (REE).
- Final: SET Seccionamiento Renovables Puerto de la Cruz 220 kV.
- Longitud de la canalización: 320,63 m.
- Potencia conectada: 42,65 MW.
- Frecuencia: 50 Hz.
- Tensión nominal de la red Uo/Un: 220 kV.
- Tensión más elevada de la red Us: 245 kV.
- Número de circuitos en canalización: 1.
- Número de ternas por circuito: 1.
- Disposición de los cables: Tresbolillo.
- Conductor: (A) 2XS (FL) 2Y 127/220(245) kV 3x1x630Al +H120.
- Tipo cable fibra óptica: OPSYCOM PKP-48.
- Aislamiento: XLPE.
- Tipos de canalización: Bajo tubo hormigonado.
- Zanja compartida.
- Capacidad máxima de transporte: 220 MVA.
- Zona: A.

OCUPACIÓN DE VÍAS PECUARIAS:

Vía Pecuaria afectada	Término municipal
Cañada Real de Algeciras a Tarifa y Medina Sidonia	Tarifa
Colada del Alamillo	Tarifa
Colada de la Jara	Tarifa
Colada Izquierda de Ramos y del Conejo	Tarifa

Lo que se hace público para que pueda ser examinada la documentación presentada en el Servicio de Energía de esta Delegación Territorial en Cádiz, sito en C/ Fernando el Católico, 3, 2.ª planta, 11004 Cádiz, y formularse las alegaciones que se estimen oportunas en el plazo de treinta días, a partir del siguiente a la publicación del presente anuncio.

La documentación correspondiente a este anuncio también se encuentra expuesta en el Portal de Transparencia y por el mismo periodo a través del siguiente enlace: <https://juntadeandalucia.es/servicios/participacion/todos-documentos.html>

Cádiz, 18 de diciembre de 2023.- La Delegada, Inmaculada Olivero Corral.