

5. Anuncios

5.2. Otros anuncios oficiales

CONSEJERÍA DE LA PRESIDENCIA, ADMINISTRACIÓN PÚBLICA E INTERIOR

Anuncio de 23 de noviembre de 2021, de la Delegación del Gobierno de la Junta de Andalucía en Sevilla, por el que se somete a información pública la solicitud de Autorización administrativa previa y Autorización administrativa de construcción realizada por la mercantil La Florida Hive, S.L., relativa a la instalación citada ubicada en el término municipal de Dos Hermanas (Sevilla), y a efectos de la solicitud de autorización ambiental unificada. (PP. 3543/2021).

Nuestra referencia: SIEM/FMC/ATGR.

Expediente: 278.358.

R.E.G.: 4.133.

A los efectos previstos en lo establecido en el art. 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, así como lo dispuesto en el art. 19 del 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 y el Decreto 155/1998, de 21 de julio, por el que se aprueba el Reglamento de Vías Pecuarias de la Comunidad Autónoma de Andalucía, se somete a Información Pública la petición realizada por la entidad La Florida Hive, S.L., por la que se solicita Autorización administrativa previa, Autorización administrativa de construcción y Autorización ambiental unificada para la instalación de generación de energía eléctrica mediante tecnología solar fotovoltaica denominada «HSF La Florida Hive» con una potencia instalada de 22,96 MW y ubicada en el término municipal de Dos Hermanas (Sevilla), cuyas características principales son las siguientes:

Peticionario: La Florida Hive, S.L. (B - 54977400).

Domicilio: C/ Reyes Católicos, 31, 2.º A, 03003 Alicante.

Denominación de la Instalación: HSF La Florida Hive.

Términos municipales afectados: Dos Hermanas, Sevilla.

Emplazamiento de la ISF: Polígono 33, parcela 25.

Finalidad de la Instalación: Producción de energía eléctrica mediante tecnología Fotovoltaica (b.1.1 Real Decreto 413/2014, de 6 de junio, por el que se regula la actividad de producción de energía eléctrica a partir de fuentes de energía renovables, cogeneración y residuos)

Características técnicas principales de la instalación solar FV:

1. Parque solar fotovoltaico:

- Instalación de 60.088 módulos de 500 Wpico cada uno en condiciones STC, encargados de convertir la luz solar en electricidad.
- Estructuras soporte de los paneles con seguidor instaladas con el eje de giro en dirección norte-sur con movimiento de giro en dirección este-oeste (-60°/+60°).

- Cableado de distribución de la energía eléctrica y protecciones eléctricas correspondientes.
- Se instalan en la planta 230 unidades básicas de inversión a corriente alterna, de las cuales 229 inversores son de 100 kW y 1 inversor de 60 kW.
- Cinco Centros de transformación (TX1-TX5) de 5100 kVA asociados cada uno a dos Main AC box que a su vez están asociados a 23 unidades de inversores.
- La planta está formada por 5 bloques de potencia 0,80/20 kV. Cada uno de estos bloques dispone de un conjunto inversor-Main AC Box-transformador, alrededor de la cual se instalarán los módulos fotovoltaicos sobre los seguidores solares de un eje.
- La instalación de media tensión o distribuidora la componen cada uno de los conjuntos inversor/ Main AC Box/ transformador interconectados y dos circuitos de alimentación en media tensión soterrada en 20kV, que enlazan los centros de transformación con la nueva subestación eléctrica de planta de 20/132 kV de 35 MVA denominada «SET La Florida Hive 20/132 kV».

Potencia de módulos FV (pico) de generación: 30,044 MWp.

Potencia Instalada (inversores) de generación: 22,96 MW (art. 3 RD 413/2014).

Potencia Máxima de Evacuación: 22,96 MW.

Tensión de evacuación: 132 kV.

Punto de conexión: SET Valme 132 kV (E-Distribución Redes Digitales, S.L.U.).

Coordenadas UTM del centro geométrico de la instalación (ETRS89 Huso 29N):
X = 242088, Y = 4124918.

Las características principales de la infraestructura de evacuación son:

2. Subestación eléctrica denominada «La Florida Hive 20/132 kV».

- Parque de 132 kV:
 - Posición exterior de línea-transformador de 132 kV, constituida por:
 - 6 Autoválvulas 132 kV, 10 kA.
 - 3 Transformadores de tensión inductivos 132000: $\sqrt{3}/110$: $\sqrt{3}/110$: $\sqrt{3}/110$: $\sqrt{3}$.
 - 3 Transformadores de intensidad 145 kV, 40 kA, 200-400/5-5-5-5 A.
 - 1 Interruptor trifásico de potencia 145 kV, 1.250 A, 40 kA.
 - 1 Seccionador tripolar con puesta a tierra, 145 kV, 1.250 A, 40 kA.
 - Posición de transformador 132/20 kV.
 - 3 Pararrayos unipolares Autovalvulares 132 kV, 10 kA.
 - Transformador principal 132/20 kV de 30/35 MVA.
 - Autoválvulas 36 kV, 10 A.
- Parque de 20 kV:
 - A la intemperie:
 - Reactancia, intensidad máxima de defecto de 500 A, 30s.
 - 3 autoválvulas de defecto de 24kV, 10 kA.
 - 1 seccionador tripolar de 24 kV, 1.250 A.
 - 3 transformadores de intensidad 15 kV, 1000/5 A.
 - 1 banco de condensadores de 20 kV.
 - En edificio:
 - 1 Celda de protección del lado de 20 kV del transformador de potencia de 20/132 kV, de 35 MVA constituida por:
 - 1 Seccionador (1.250 A).
 - 1 Interruptor automático (1.250 A, 16 kA).
 - 3 Transformadores de corriente (600/5 A-1.000/5A).
 - 1 dispositivo de detección de tensión.
 - 1 transformador de intensidad toroidal 60/1 A.
 - 2 Celdas de línea para las líneas de 20 kV procedente de la PSF La Florida Hive constituida por:
 - 1 Seccionador (630 A).

00251279

- 1 Interruptor automático (630 A, 24 kA).
 - 3 Transformadores de corriente (600-1000/5-5A).
 - 3 dispositivo de detección de tensión.
 - 1 transformador de intensidad toroidal 60/1 A.
 - 1 Celda de servicios auxiliares y medida de tensión en barras constituida por:
 - 1 interruptor-seccionador motorizado de tres posiciones (cerrado/abierto/puesto a tierra), protección con fusibles de 165 A, 20kV.
 - 3 dispositivo de detección de tensión.
 - 3 Transformadores de tensión inductivos 30: $\sqrt{3}/0,11$: $\sqrt{3}-0,11$: $\sqrt{3}$ kV.
 - 1 Celda de Banco de Condensadores, constituida por:
 - 1 Seccionador (630A).
 - 1 Interruptor automático (630A, 25 kA).
 - 3 Transformadores de intensidad (200-400/5-5A).
 - 3 dispositivo de detección de tensión.
 - Tipo: Convencional.
 - Esquema: Simple Barra.
 - Equipos:
 - 1 posición de línea 132 kV, compuesta por:
 - 1 Interruptor tripolar 145 kV, 1250 A, 40 kA.
 - 1 Seccionador tripolar con PAT 145 kV, 1,2 50A, 40 kA.
 - 3 Transformadores de intensidad 145 kV, 200-400/5-5-5-5 A.
 - 3 Transformadores de tensión inductivo 145 kV, 132000: $\sqrt{3}/110$: $\sqrt{3}-110$: $\sqrt{3}-110$: $\sqrt{3}$.
 - 6 Pararrayos Autovalvulares 132 kV, 10 kA con contador de descargas.
 - 1 Posición de Transformación.
 - 3 Pararrayos Autovalvulares 132 kV, 10 kA.
 - Transformador principal 132/20 kV de 35 MVA.
 - Autoválvulas 36 kV, 10 A.
 - Sistema integrado de control y Protecciones (SICP).
 - Servicios Auxiliares:
 - 1 Transformador 400 kVA, 20/0,4 kV.
 - 1 equipos Rectificador -Batería com capacidad para 8 horas de funcionaminto y 125 Vcc.
 - Un cuadro general de Corriente Alterna.
 - Un cuadro general de Corriente Continua.
 - Edificio de control y mantenimiento.
 - Polígono 33, parcela 25.
 - Término municipal afectado: Dos Hermanas(Sevilla).
3. Línea Eléctrica de evacuación:
- Línea aérea:
 - Origen: Poste núm. 1 (incluido) LAAT 132 kV SET La Florida Hive – SET Valme
 - Final: Poste núm. 7 132 kV SET VALME (Endesa Distribución Eléctrica, S.L.).
 - Tensión: 132 kV.
 - Categoría: Primera.
 - Longitud: 2.151 metros (7 apoyos).
 - Tipo: Aérea, simple circuito, 147-AL1/34-ST1A (LA-180).
 - Frecuencia: 50 Hz.
 - Referencias catastrales: 41038A03100002, 41038A03100001; 41038A03109003; 41038A03200001, 41038A03200008, 41038A03200004; 41038A03209001; 41038A03300024.
 - Términos municipales afectados: Dos Hermanas.
 - Línea subterránea:
 - Origen: Poste núm. 7 LSAT 132 kV conductor XLPE 1x400 mm².
 - Final: SET Valme 132 kV.

- Tensión: 132 kV.
- Longitud: 0,290 metros.
- Tipo: Subterránea , simple circuito, 132 kV de XLPE 1x400 mm² AL con pantalla de 120 mm² Cu.
- Referencias catastrales: 41038A03300041; 41038A03300016; 41038A03109001; 41038A03100002 y 41038A03300025.
- Términos municipales afectados: Dos Hermanas.

Proyectos técnicos:

- Proyecto de ejecución de Planta Solar Fotovoltaica conectada a red con una potencia instalada de 30,044 MWp/22,96 MWn denominada «La Florida Hive» en el Municipio de Dos Hermanas (Sevilla) (Septiembre 2021) visado por el COII con fecha 17 de noviembre de 2021 núm. visado: SE2101663.

Técnico titulado competente: Ingeniero Industrial, don Enrique Gutiérrez Calderón colegiado núm. 2.692 del COIIAOC.

- Proyecto de Estación Transformadora 20/132 kV para evacuación de energía de la Planta Solar Fotovoltaica «La Florida Hive» en el t.m. Dos Hermanas (Sevilla) (octubre de 2020), con Declaración Responsable del técnico autor de fecha 12 de febrero 2021.

Técnico titulado competente: Ingeniero Técnico Industrial, doña Laura Vaz Herencia, colegiado núm. 9.493 del COGITISE.

- Proyecto para Planta Fotovoltaica conectada a Red denominada «La Florida Hive». Línea Aérea 132 kV de interconexión de Planta Fotovoltaica con Subestación «Valme». T.m. de Dos Hermanas (Sevilla) (Enero de 2020), con visado núm. 0420/2020-A00 de fecha 31 de enero de 2020 COPITI Sevilla.

Y anexo al Proyecto para Planta Fotovoltaica conectada a Red denominada «La Florida Hive». Línea Aérea 132 kV de interconexión de Planta Fotovoltaica con Subestación «Valme». T.m. de Dos Hermanas (Sevilla) (enero de 2021), con Declaración Responsable del técnico autor de fecha 12 de febrero 2021.

Técnico titulado competente: Ingeniero Técnico Industrial, doña Laura Vaz Herencia, colegiado núm. 9.493 del COGITISE.

Lo que se hace público para que pueda ser examinada la documentación presentada en esta Delegación de Gobierno, sita en Avda. de Grecia, S/N, CP 41071, Sevilla (de lunes a viernes, en horario de 9:00 a 14:00 horas, previa cita), a fin de que cualquier persona física o jurídica pueda examinar el proyecto u otra documentación que obre en el expediente, presentar alegaciones y manifestarse sobre el procedimiento de Autorización administrativa previa, Autorización administrativa de construcción y Autorización ambiental unificada, y pueda formular al mismo tiempo las reclamaciones, por triplicado ejemplar, que se estimen oportunas, en el plazo de treinta (30) días, contados a partir del siguiente al de la publicación de este anuncio, así mismo también se publicará en el portal de la Transparencia de la Junta de Andalucía a través de la url:

<https://juntadeandalucia.es/servicios/participacion/todos-documentos.html>

Sevilla, 23 de noviembre de 2021.- El Delegado del Gobierno, Ricardo A. Sánchez Antúnez.