

5. Anuncios

5.2. Otros anuncios oficiales

CONSEJERÍA DE LA PRESIDENCIA, ADMINISTRACIÓN PÚBLICA E INTERIOR

Anuncio de 25 de octubre 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, relativa a la instalación de generación de energía eléctrica que se cita, y ubicada en el término municipal de Alcalá de Guadaíra (Sevilla), y a efectos de la solicitud de autorización ambiental unificada. (PP. 3282/2021).

Nuestra referencia: SIEM/FMC/JGC.
Expediente: 282.120.
R.E.G.: 4.205.

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 Greenalia Solar Power Quintos, S.L.U., 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 Quintos», con una potencia instalada de 42,60 MW y ubicada en el término municipal de Alcalá de Guadaíra (Sevilla), cuyas características principales son las siguientes:

Peticionario: Greenalia Solar Power Quintos, S.L.U. (B-99.535.387).
Domicilio: Plaza de María Pita, núm. 10, 1.ª A, C.P. 15001 A Coruña.
Denominación de la Instalación: HSF Quintos.
Términos municipales afectados: Alcalá de Guadaíra.
Emplazamiento de la ISF: Polígono 33, parcelas 19,29,30 y 34.
Referencias catastrales de la ISF: 410004A03300019, 410004A03300029, 410004A03300030 y 410004A03300034.
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:
- Instalación de 82.207 módulos, de los cuales 82.206 módulos de 580 Wpico y 1 de 520 Wpico 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.

00250043

- Cableado de distribución de la energía eléctrica y protecciones eléctricas correspondientes.
- Se instalan en la planta doce unidades básicas de inversión a corriente alterna, de 3.550 kWn cada una.
- Doce centros de transformación de 3.550 kVA cada uno 0,645/30 kV, asociados a los inversores anteriores.
- La planta está formada por 12 bloques de potencia 0,645/30 kV. Cada uno de estos bloques dispone de un conjunto inversor-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/ transformador y cuatro circuitos de alimentación en media tensión soterrada en 30kV, que enlazan los centros de transformación con la subestación eléctrica transformadora de alta tensión 30/66kV denominada Set Quintos 30/66 kV.

Potencia de módulos FV (pico) de generación: 50,00 MWp.

Potencia instalada (inversores) de generación: 42,60 MW (art. 3, R.D. 413/2014).

Potencia máxima de evacuación: 42,60 MW.

Tensión de evacuación: 66 kV.

Punto de conexión: Set Quintos 66kV (E-Distribución Redes Digitales, S.L.U.).

Coordenadas UTM del centro geométrico de la instalación (ETRS89 Huso 29N):
X 245977,7155 - Y 4128369,8872.

Proyectos técnicos: Anteproyecto Parque Solar Fotovoltaico «Quintos» 50 MWp/42,60 MWn en el término municipal de Alcalá de Gudaíra (Sevilla).

Técnico titulado competente: Ingeniero técnico Industrial, don Héctor Mazón Mínguez, colegiado núm. 9.138 del COGITI Aragón.

Las características principales de la infraestructura de evacuación son:

Subestación eléctrica denominada Set PSFV Quintos 30/66 kV.

Parque de 66 kV:

- Posición exterior de línea-transformador de 66 kV, constituida por:
 - 6 Autoválvulas 66 kV, 10 kA.
 - 3 Transformadores de tensión inductivos $66/\sqrt{3}/0,11/\sqrt{3}$; $66/\sqrt{3}/0,11/\sqrt{3}$; $66/\sqrt{3}/0,11/\sqrt{3}$.
 - 3 Transformadores de intensidad 66 kV, 300-600/5-5-5 A.
 - 1 Interruptor trifásico de potencia 66 kV, 1.250 A, 80 kA
 - 1 Seccionador tripolar con puesta a tierra, 66 kV, 1.250 A, 10 kA.
- Posición de transformador 30/66 kV 50 MVA.
 - 2 juegos de 3 Pararrayos Autovalvulares 72,5 kV, 80kA.
 - Transformador principal 30/66kV de 50 MVA.
 - Autoválvulas 36 kV, 10 kA.

Parque de 30 kV:

- A la intemperie:
 - Reactancia, intensidad máxima de defecto de 500 A, 10s.
 - 3 autoválvulas de defecto de 36 kV, 10 kA.
 - 1 seccionador tripolar de 36 kV, 500 A.
 - 3 transformadores de intensidad 36 kV, 300/5 A.
 - 1 banco de condensadores de 30 kV.

En edificio:

- 1 Celda de protección del lado de 30 kV del transformador de potencia de 30/66 kV, de 50 MVA constituida por:
 - 1 Seccionador (1.250 A).
 - 1 Interruptor automático (1.250 A, 31,5 kA).
 - 3 Transformadores de corriente (600-1.250/5A).
 - 1 dispositivo de detección de tensión.

- 4 Celdas de línea para las líneas de 30 kV procedente de la PSFV constituida por:
 - 1 Seccionador (1.250 A).
 - 1 Interruptor automático (630 A, 25 kA).
 - 3 Transformadores de corriente (300-600/5A).
 - 3 dispositivo de detección de tensión.
- 1 Celda de servicios auxiliares y medida de tensión en barras 30/0,4 kV constituida por:
 - 1 interruptor-seccionador motorizado de dos posiciones (cerrado / abierto (puesto a tierra)), protección con fusibles de 630'A, 36 kV.
 - 1 dispositivo de detección de tensión
 - 3 Transformadores de tensión inductivos 33/ $\sqrt{3}/0,11/\sqrt{3}$ V; 33/ $\sqrt{3}/0,11/\sqrt{3}$ V; 33/ $\sqrt{3}/0,11/\sqrt{3}$ V.
- 1 Celda de Banco de Condensadores, constituida por:
 - 1 Seccionador (630A).
 - 1 Interruptor automático (630A, 25 kA).
 - 3 Transformadores de intensidad (300-600/5-5A).
 - 1 dispositivo de detección de tensión.

Tipo: Convencional.

Esquema: Simple barra.

Equipos:

- 1 posición de línea 66 kV, compuesta por:
 - 1 Interruptor tripolar 66kV, 1.250 A, 31,5 kA.
 - 1 Seccionador tripolar con PAT 66 kV, 1.250 A, 31,5kA.
 - 3 Transformadores de intensidad 66 kV, 300/1200/5A.
 - 3 Transformadores de tensión capacitivos 66: $\sqrt{3}/0,11$: $\sqrt{3}-0,11$: $\sqrt{3}-0,11$: $\sqrt{3}$.
 - 3 Pararrayos Autovalvulares 66 kV, 10 kA.
 - 1 Posición de Transformación.
 - 3 Pararrayos Autovalvulares 30 kV, 10 kA.
 - Transformador principal 30/66 kV de 50 MVA.
 - Autoválvulas 36 kV, 10 A.
- Sistema integrado de control y Protecciones (SICOP).
- Servicios Auxiliares:
 - 1 Transformador 100 kVA, 30/0,4 kV.
 - 2 equipos Cargador-Batería 121Ah y 125 Vcc.
- Edificio de control y mantenimiento.
- Emplazamiento Polígono 33 y parcela 29. Referencia Catastral 41004A033000290000IG.
- Término municipal afectado: Alcalá de Guadaíra (Sevilla).

Línea eléctrica de evacuación:

- Origen: Pórtico «Set PSFV Quintos».
- Final: Apoyo 58, final y apoyo conversión aéreo- subterráneo-Subestación existente «Set Quintos» (Endesa Distribución Eléctrica S.A.U.).
- Tensión: 66 kV.
- Categoría: Segunda.
- Longitud: 17.398 metros.
- Tipo: Aérea, simple circuito, 337-AL1/44-ST1A (LA-380). Subterráneo, 36/66 kV RHZ1 1x630 mm² Al H95.
- Frecuencia: 50 Hz.
- Términos municipales afectados: Alcalá de Guadaíra, Dos Hermanas y Sevilla.

Proyectos técnicos: Anteproyecto línea de evacuación «Set PSFV Quintos/Set Quintos» en los términos municipales de Alcalá de Guadaíra, Dos Hermanas y Sevilla (Sevilla) y Anteproyecto Subestación Eléctrica Transformadora Set PSFV Quintos 30/66 kV 2,6 Mwn en el término municipal de Alcalá de Guadaíra (Sevilla).

00250043

Técnico titulado competente: Ingeniero técnico Industrial, don Héctor Mazón Mínguez, colegiado núm. 9.138 del COGITI Aragón.

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, C.P. 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, de construcción y 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 Transparencia de la Junta de Andalucía a través de la url:

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

Sevilla, 25 de octubre de 2021.- El Delegado del Gobierno, Ricardo A. Sánchez Antúnez.