

I. COMUNIDAD AUTÓNOMA

4. ANUNCIOS

Consejería de Medio Ambiente, Universidades, Investigación
y Mar Menor

1495 Anuncio de información pública relativa a la solicitud de autorización administrativa previa de proyecto de instalación eléctrica de generación solar fotovoltaica denominada "Proyecto de instalación eléctrica de generación solar fotovoltaica denominada "PSF Titán I", de 16.800 kW, en el término municipal de Murcia. Expediente 4E22ATE32134.

De conformidad con lo dispuesto en el artículo 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 virtud de lo dispuesto en el artículo 2.1 de la Orden de 25-04-2001, de la Consejería de Tecnologías, Industria y Comercio, por la que se establecen procedimientos de autorización de instalaciones de energía eléctrica de tensión superior a 1 KV, se somete a Información Pública la siguiente solicitud, cuyas características principales son las que se señalan a continuación:

a) Peticionario: Eltain Renovables S.L.; C.I.F. / N.I.F. n.º B01931633 y con domicilio en C/ Emisora, 20, Pozuelo de Alarcón, CP 28224 (Madrid)

b) Objeto: Solicitud de la autorización administrativa previa de proyecto de instalación de producción de energía eléctrica solar fotovoltaica.

c) Denominación: Planta solar fotovoltaica "FV Titán I".

d) Situación:

(PSFV) Polígono 75, Parcelas 67, 185, 66, 125, 196 (PFV); Polígono 76, Parcelas 43 (PFV) (T.M. de Murcia).

(LA/SAT línea de evacuación) (T.M. de Murcia)

Polígono 76, parcela 43

Polígono 75, parcelas 9001, 160, 67, 9536, 185, 9013, 9012, 68, 62, 119, 9050

Polígono 74, parcelas 9034, 388, 106, 9007, 9006

Polígono 73, parcela 9010

Polígono 87, parcelas 9013, 9028

Polígono 88, parcelas 9024, 9025, 9019, 9022, 327, 326, 9021

Polígono 72, parcelas 9032, 9010, 33, 9003, 562, 15, 561, 14, 13, 11, 12, 594, 7, 8, 9

Polígono 171, parcelas 9004, 165, 167, 171, 141, 142, 144, 143, 122, 9003, 120, 9005, 100, 97, 201, 95, 73, 75, 72, 74, 182, 198, 199, 54, 202, 40, 185, 36, 38, 39, 17, 16, 13, 5, 4, 3, 15, 2, 197

Polígono 172, parcelas 9014, 136, 142, 149, 152, 161, 9531, 9021, 9532, 9028, 236, 596, 595, 234, 232, 458, 231, 306, 9542, 9537

Polígono 169, parcela 9528

Polígono 173, parcelas 9006, 9503, 9007

Referencias catastrales sin polígono ni parcela: 9807207XH5090N, 9807208XH5090N, 9003003XH5080S0001XT, 9003002XH5090S0001DO, 9807232XH5090N, 9807233XH5090N0001FQ, 9604001XH5090N0001UQ

e) Término/s Municipal/es: Murcia.

f) Finalidad de la instalación: Producción, transformación y evacuación de energía eléctrica a las redes de transporte o distribución.

g) Características técnicas:

Generación de energía eléctrica

Tipo: Instalación eléctrica de baja tensión de planta solar fotovoltaica mediante seguidor a un eje.

Número de generadores y potencia unitaria (W): 33.000 módulos de 650 W bifacial

Potencia total instalada en módulos (kW): 21.450 kW

Inversores: 8 inversores de 2.100 kW de potencia

Potencia total instalada en inversores (kW): 9.550 kW

Potencia total instalada (kW): 9.550 kW

Potencia acceso otorgada (kW): 15.000 kW

Tensión nominal en corriente alterna (V): 660 Vca

Centro transformación (Estación transformadora de potencia tipo skid)

Tipo: Skid Intemperie

Relación de transformación: 0,66 V / 20.000 V

Número de estaciones transformadoras de potencia: Cuatro

Número de transformadores por estación transformadora y potencia unitaria (kVA): Uno/ 4.200 kVA

Potencia total: 16.800 kVA

Número de celdas por centro de transformación: 3(2 celda de línea y 1 celda de protección mediante interruptor automático)

Centro de protección y medida con transformador para SSAA (CPM)

Tipo: Prefabricado.

Relación de transformación: 20.000 / 400-230V

Número de centros de protección y medida: Uno

Número de transformadores y potencia unitaria: 1 de 100 kVA para SSAA.

Potencia total: 100 kVA.

Número de celdas: 5 (2 celdas de línea, 1 celda de protección con fusibles para transformador de servicios auxiliares, 1 celda de medida y 1 celda de protección mediante interruptor automático).

Línea eléctrica interior parque

Tramo 1

Tipo: Subterránea

N.º Circuitos: Uno

Tensión de suministro: 20 kV

Origen: Celda de línea en el Centro de Protección y Medida (CPM)

Final: Celda de línea de la estación transformadora (Estación 1)

Longitud conductor: 1.108,84 metros

Conductor: AL RHZ1 12/20 kV 3x(1x400) mm²

Longitud canalización: 1.108,84 metros.

Tramo 2

Tipo: Subterránea

N.º Circuitos: Uno

Tensión de suministro: 20 kV

Origen: Celda de línea de la estación transformadora (Estación 1)

Final: Celda de línea de la estación transformadora (Estación 2)

Longitud conductor: 912,22 metros

Conductor: AL RHZ1 12/20 kV 3x(1x400) mm²

Longitud canalización: 912,22 metros.

Tramo 3

Tipo: Subterránea

N.º Circuitos: Uno

Tensión de suministro: 20 kV

Origen: Celda de línea de la estación transformadora (Estación 2)

Final: Celda de línea de la estación transformadora (Estación 3)

Longitud conductor: 896,29 metros

Conductor: AL RHZ1 12/20 kV 3x(1x400) mm²

Longitud canalización: 896,29 metros.

Tramo 4

Tipo: Subterránea

N.º Circuitos: Uno

Tensión de suministro: 20 kV

Origen: Celda de línea de la estación transformadora (Estación 3)

Final: Celda de línea de la estación transformadora (Estación 4)

Longitud conductor: 1.180,65 metros

Conductor: AL RHZ1 12/20 kV 3x(1x400) mm²

Longitud canalización: 1.180,65 metros.

Tramo 5

Tipo: Subterránea

N.º Circuitos: Uno

Tensión de suministro: 20 kV

Origen: Celda de línea de la estación transformadora (Estación 4)

Final: Celda de línea en el Centro de Protección y Medida (CPM)

Longitud conductor: 846,34 metros

Conductor: AL RHZ1 12/20 kV 3x(1x400) mm²

Longitud canalización: 846,34 metros.

Línea eléctrica de evacuación LA/SAT

Tipo: Aérea/Subterránea

N.º circuitos: Dos. Distribuidos en dos líneas de evacuación independientes para cada PSFV (Expedientes 4E22ATE32131 y 4E22ATE32134)

Tensión de suministro: 20 kV.

Origen: Celda de línea en el Centro de Protección y Medida (CPM)

Final: Posición de línea SET EL PALMAR.

Longitud total: 12.127,15 m

Longitud tramo aéreo/subterráneo (m): 3.135,27/ 8.991,88

Términos municipales afectados: Murcia.

Línea eléctrica de evacuación LA/SAT objeto de este expediente, distribuida en los siguientes tramos:

Tramo subterráneo 1:

Tipo: Subterránea

N.º circuitos: Uno.

Tensión de suministro: 20 kV.

Origen: Celda del Centro de Protección y medida (CPM)

Final: Entronque A/S en Apoyo 1.

Longitud conductor: 990,93 metros

Conductores: AL RHZ1 12/20 kV 3x(2x400) mm²

Longitud canalización: 990,93 metros.

Tramo aéreo 1:

Tipo: Aérea

N.º circuitos: Uno.

Tensión de suministro: 20 kV.

Origen: Apoyo 1.

Final: Apoyo 3.

Longitud conductor: 417,27 metros

Conductor: tipo 147-AL1/34-ST1A (LA-180)

Tipo de apoyos: Metálicos

Aisladores: Composite tipo U70YB20P

Tramo subterráneo 2:

Tipo: Subterránea

N.º circuitos: Uno.

Tensión de suministro: 20 kV.

Origen: Entronque A/S en Apoyo 3.

Final: Entronque A/S en Apoyo 4.

Longitud conductor: 7.095,44 metros

Conductores: AL RHZ1 12/20 kV 3x(2x400) mm²

Longitud canalización: 7.095,44 metros.

Tramo aéreo 2:

Tipo: Aérea

N.º circuitos: Uno.

Tensión de suministro: 20 kV.

Origen: Apoyo 4.

Final: Apoyo 11.

Longitud conductor: 1.289,66 metros

Conductor: tipo 147-AL1/34-ST1A (LA-180)

Tipo de apoyos: Metálicos

Aisladores: Composite tipo U70YB20P

Tramo subterráneo 3:

Tipo: Subterránea

N.º circuitos: Uno.

Tensión de suministro: 20 kV.

Origen: Apoyo 11.

Final: Apoyo 12.

Longitud conductor: 874,28 metros

Conductores: AL RHZ1 12/20 kV 3x(2x400) mm²

Longitud canalización: 874,28 metros.

Tramo aéreo 3:

Tipo: Aérea

N.º circuitos: Uno.

Tensión de suministro: 20 kV.

Origen: Apoyo 12.

Final: Apoyo 19.

Longitud conductor: 1.428,74 metros

Conductor: tipo 147-AL1/34-ST1A (LA-180)

Tipo de apoyos: Metálicos

Aisladores: Composite tipo U70YB20P

Tramo subterráneo 4:

Tipo: Subterránea

N.º circuitos: Uno.

Tensión de suministro: 20 kV.

Origen: Apoyo 19.

Final: Posición de línea SET EL PALMAR

Longitud conductor: 31,23 metros

Conductores: AL RHZ1 12/20 kV 3x(2x400) mm²

Longitud canalización: 31,23 metros.

h) Ingeniero redactor del proyecto: Don Manuel Cañas Mayordomo y Don Daniel Correro Cabrera.

i) Presupuesto: 9.876.095,77 €

j) Expediente n.º: 4E22ATE32134

El extracto de la solicitud al que hace referencia el artículo 125 del R.D. 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 se hace público para conocimiento general, para que pueda ser examinado el expediente por quien lo solicite, en las oficinas de esta Dirección General, sita en C/ Nuevas Tecnologías, n.º 1, en horas de despacho al público, y presentar dirigidas a dicho centro, las alegaciones que consideren oportunas en el plazo de treinta días a partir del siguiente a la publicación de este anuncio en el B.O.R.M., que se podrán hacer por vía telemática, a través de la Sede Electrónica de la CARM, mediante el formulario Escrito de alegaciones u observaciones de información pública del procedimiento 7.

Murcia, a 25 de marzo de 2025.—El Director General de Industria, Energía y Minas, Federico Miralles Pérez.