

# ADMINISTRACIÓN AUTONÓMICA

3213/25

## JUNTA DE ANDALUCIA

### CONSEJERIA DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y MINAS

DELEGACIÓN TERRITORIAL DE ECONOMÍA, HACIENDA, FONDOS EUROPEOS Y DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y MINAS

#### ANUNCIO

**ANUNCIO de la Delegación Territorial de Economía, Hacienda y Fondos Europeos y de Industria, Energía y Minas en Almería, por el que se somete a información pública la modificación de la solicitud de Autorización Administrativa Previa y de Construcción del proyecto de PLANTA SOLAR FOTOVOLTAICA "TRAVENZA", INSTALACIÓN DE HIBRIDACIÓN CON SISTEMA DE ALMACENAMIENTO ENERGÉTICO MEDIANTE BATERÍAS Y LÍNEA DE EVACUACIÓN DE 30 KV" a ubicar en el Término Municipal de Tabernas y Turrillas (Almería), promovido por ENERGIAS RENOVABLES TRAVENZA, S.L.**

De acuerdo con la Ley 24/2013, de 26 de diciembre, del Sector Eléctrico, con 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, se somete a información pública de la documentación de la modificación de la planta solar fotovoltaica "TRAVENZA", instalación hibridación con sistema de almacenamiento de energía eléctrica e infraestructura de evacuación. Expediente PERE 1731 LAT 6927 y PERE 1819 LAT 6984 al objeto de resolver la autorización administrativa previa de las instalaciones proyectadas.

SOLICITANTE: ENERGIAS RENOVABLES TRAVENZA, S.L.

FINALIDAD: Producción de energía eléctrica fotovoltaica (Grupo b.1.1 del R.D. 413/2014) y Almacenamiento de energía eléctrica

#### Características principales:

Denominación: TRAVENZA.

Punto de conexión: En posición de la subestación TABERNAS 400 kV gestionada por R.E.E.

Capacidad de acceso a la red de transporte: 44,20 MW.

Capacidad de Acceso de Consumo: 20 MW.

Potencia Instalada Fotovoltaica: 24,20 MW.

Potencia Instalada Almacenamiento: 20,00 MW.

Potencia Total Instalada: 44,20 MW.

Energía de Almacenamiento: 79,823 MWh

#### 1. Instalación generadora solar fotovoltaica. (PERE 1731)

- Emplazamiento: Parcelas 11,13,14 y 15, polígono 12 del término municipal de Tabernas y parcelas 8, 9, 19, 20, 22 y 9011, polígono 14 del término municipal de Turrillas. Coordenadas aproximadas UTM X: 562400, Y: 4100803.
- Tecnología del Panel: Silicio monocristalino.
- Núm. de módulos fotovoltaicos: 38.360
- Potencia pico de módulo/total potencia pico: 700 W/ 26.852,00 kW.
- Tecnología de seguimiento: Seguidores 1 eje Norte/Sur.
- Número de inversores/potencia nominal total: 4 de 3.630 kVAy4de 2.420 kVA/24,20 MVA
- Centros de transformación: 4 ud. de 0,660/30 kV, (2 ud. de 7.600 KVA Dy11 + 2 ud de 5.100 KVA Dy11)
- Potencia total en transformación: 25,400 MVA

#### 2. Red interna de media tensión centros de transformación fotovoltaica. (LAT 6927)

- Origen: En celdas de línea de cada C.T. haciendo E/S según configuración.
- Final: En celdas de línea de centro de seccionamiento.
- T.M. afectados: Tabernas y Turrillas
- Tipo: Subterránea
- Tensión nominal: 30 kV.
- Núm. de circuitos: 2.
- Longitud (km):
  - LMT 1: 0,979
  - LMT 2: 0,892
- Conductores: RHZ1 3x1x120,3x1x150,3x1x240 mm<sup>2</sup> Al 18/30 kV
- Canalización subterránea: directamente enterrados en zanja.

#### 3. Centro de Seccionamiento (LAT 6927)

- Ubicación: Parcela 15 del Polígono 12 del término municipal de Tabernas. Coordenadas UTM ETRS89 Huso 30: X:562372, Y:4100890.
- 4 Celdas interruptor automático

#### 4. Instalación de hibridación con almacenamiento de energía eléctrica. PERE 1819

- Denominación: TRAVENZA (HIBRIDACIÓN FV PERE 1731 TRAVENZA)

- Ubicación: Parcela 15 del Polígono 12 del término municipal de Tabernas. Coordenadas UTM ETRS89 Huso 30: X:562440, Y:4100884.
- Tipo Almacenamiento: Litio-ferrofosfato
- Potencia Instalada Almacenamiento: 20 MW
- Energía de Almacenamiento: 79,823 MWh
- Instalación:
  - 15 contenedores de baterías de litio-ferrofosfato de 5.015 KWh cada una y 1 contenedor de baterías de litio-ferrofosfato de 4.597 Kwh, con una capacidad total de almacenamiento de 79,822 Mwh.
  - 95 Inversores de 210KVA de 690V y 1 inversor de 50KVA de 690V

#### 5. Centros de transformación y red interna 30 KV del almacenamiento. LAT 6984

Centros de transformación:

- Centros de transformación (4): 4 de tipo prefabricado con envolvente metálica de 5.140 kVA Dy11 0,69/30 kV.
- Relación de transformación: 0,69/30 kV
- Potencia total en transformación almacenamiento: 20.560 KVA.

Red interna 30 KV:

- Tensión nominal: 30 kV.
- Núm. de circuitos: 1.
- (km): 0,089
- Origen: En celdas de línea de cada C.T. haciendo E/S según configuración.
- Final: En celda de línea de centro de seccionamiento. Coordenadas UTM ETRS89 Huso 30: X:562372, Y:4100890.
- Conductores: Al XLPE 19/33 kV de secciones de 120 mm<sup>2</sup> y 300 mm<sup>2</sup>.
- Instalación: Directamente enterrada.

#### 6. Línea evacuación (LAT 6927)

- Tramo subterráneo:
  - Origen: En celda de línea de centro de seccionamiento. Coordenadas UTM ETRS89 Huso 30: X:562372, Y:4100890
  - Final: SET DUST. Coordenadas UTM ETRS89 Huso 30: X:562168, Y:4102551
  - T.M. afectados: Tabernas
  - Tensión nominal: 30 kV.
  - Núm. de circuitos: 1.
  - Núm. de conductor por fase: 2.
  - Longitud (km): 1,838
  - Conductores: VOLTALENE H VEMEX 1 x 240/25 mm<sup>2</sup> 18/30 kV
  - Canalización subterránea: Directamente enterrados en zanja.

#### 7. Presupuesto:

- Central solar F.V., almacenamiento, red interior de M.T y línea de evacuación: .....**26.556.288,56 €**

Lo que se hace público para se formulen las alegaciones que se estimen pertinentes en el plazo de TREINTA DÍAS HÁBILES contados a partir del siguiente al de la publicación de este anuncio.

Durante el periodo de información pública la documentación estará disponible para su consulta en la página web del Portal de la Transparencia de la Junta de Andalucía, en la url: [www.juntadeandalucia.es/transparencia.html](http://www.juntadeandalucia.es/transparencia.html). Asimismo, sólo para aquellas personas que no están obligadas a relacionarse por medios electrónicos con la Administración, se le facilita los siguientes teléfonos 955 012 012, 950 002 000 para concertar una cita presencial si quieren ejercer el derecho de la consulta del expediente.

En Almería, a doce de noviembre de dos mil veinticinco.

EL DELEGADO TERRITORIAL DE ECONOMÍA, HACIENDA Y FONDOS EUROPEOS Y DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y MINAS EN ALMERÍA, Guillermo Casquet Fernández.