

ADMINISTRACIÓN AUTONÓMICA

3641/25

JUNTA DE ANDALUCÍA

CONSEJERÍA 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 de la Junta de Andalucía en Almería, por el que se someten a información pública de la solicitud de la Autorización Administrativa Previa del proyecto de PLANTA SOLAR FOTOVOLTAICA "PSFV SERÓN" Y LÍNEA DE EVACUACIÓN DE 30 KV" a ubicar en el Término Municipal de Serón (Almería), promovido por AL-ANDALUS WIND POWER, S.L.U, para hibridación del Parque Eólico Serón II (PE 120).

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 PLANTA SOLAR FOTOVOLTAICA "PSFV SERÓN" Y LÍNEA DE EVACUACIÓN DE 30 KV". Expediente: PERE 1798, LAT-6946 al objeto de resolver la autorización administrativa previa de las instalaciones proyectadas.

SOLICITANTE: AL-ANDALUS WIND POWER, S.L.U.

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

Características principales:

- Denominación: PSFV SERÓN II
- Punto de conexión: Línea de doble circuito 132 KV BAZA-VERA de la Subestación BAZA gestionada por Edistribución redes Digitales, S.L.U.
- Capacidad de acceso a la red de distribución: 10 MW.
- Potencia Instalada Parque Eólico "Serón II": 10 MW
- Potencia Instalada fotovoltaica: 8,400 MW
- Potencia Instalada Total: 18,400 MW

1. Instalación generadora solar fotovoltaica. (PERE 1798)

- Emplazamiento: Parcelas 65, 66, 67, 68, 69, 70, 72, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 90, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 112, 114, 116, 117, 118, 119, 121, 122, 123, 126, 127, 128, 129, 353, 361 y 9006 del polígono 11 del término municipal de Serón. Coordenadas UTM aproximadas UTM X:536600 Y:4137200.
- Tecnología del Panel: Silicio monocristalino.
- Núm. de módulos fotovoltaicos: 16.156
- Potencia pico de módulo/total potencia pico: 620 W/10.016,72 kW.
- Tecnología de seguimiento: Seguidores 1 eje Norte/Sur.
- Número de inversores/potencia nominal total: 28 de 300 kVA/ 8,4 MVA
- Centros de transformación: 3 ud. de 0,8/30 kV, (1 ud. de 6.600 KVA Dy11 + 2 ud de 3.300 KVA Dy11)
- Potencia total en transformación: 13,2 MVA

2. Red interna de media tensión centros de transformación. (LAT 6946)

- Origen: En celdas de línea de cada C.T. haciendo E/S según configuración.
- Final: P1, Centro Transformación n.º 3. Coordenadas UTM ETRS89 Huso 30: X:536897, Y: 4137187.
- T.M. afectados: Serón
- Tipo: Subterránea
- Tensión nominal: 30 kV.
- Núm. de circuitos: 1.
- Longitud (km): 1,111
- Conductores: RHZ1 3x1x150 mm2 Al 18/30 kV
- Canalización subterránea: directamente enterrados en zanja.

3. Línea evacuación (LAT 6946)

• Tramo subterráneo:

- Origen: P1, Centro Transformación n.º 3. Coordenadas UTM ETRS89 Huso 30: X:536897, Y: 4137187.
- Final: P2 aéreo-subterráneo. Coordenadas UTM ETRS89 Huso 30: X:536897, Y:4137369
- T.M. afectados: Serón
- Tensión nominal: 30 kV.
- Núm. de circuitos: 1. °
- Núm. de conductor por fase: 2.
- Longitud (km): 0,254
- Conductores: RHZ11 x400 mm2 18/30 kV

- Canalización subterránea: directamente enterrados en zanja.

• **Tramo Aéreo.**

- Origen: P2 aéreo-subterráneo. Coordenadas UTM ETRS89 Huso 30: X:536897, Y:4137369
- Final: P5 aéreo-subterráneo. Coordenadas aproximadas U.T.M. ETRS 89 H30 X:537378 e Y=4137747.
- TT.MM. afectados: Serón
- Tipo: Aérea.
- Tensión nominal: 30 kV (3ª Cat).
- Núm. de conductor por fase: 1.
- N.º de circuitos: 1.
- N.º de apoyos: 4 (estimados).
- Longitud: 0,65 km
- Conductores: LA-110 Aluminio-Acero + OPGW - 48
- Apoyos: Metálicos de celosía
- Aisladores: Vidrio U100BS.

• **Tramo subterráneo:**

- Origen: P5 aéreo-subterráneo. Coordenadas aproximadas U.T.M. ETRS 89 H30 X:537378 e Y=4137747.
- Final: Centro de Seccionamiento "PV Serón II". Coordenadas aproximadas U.T.M. ETRS 89 H30 X:537769 e Y=4138235.
- T.M. afectados: Serón
- Tensión nominal: 30 kV.
- Núm. de conductor por fase: 1.
- Núm. de circuitos: 1.
- Longitud (km): 0,995
- Conductores: RHZ11 x400 mm² 18/30 kV
- Canalización subterránea: directamente enterrados en zanja.

4. Centro se Seccionamiento "PV Serón II" (LAT 6946)

- Ubicación: Parcela 233 del Polígono 10 del término municipal de Serón. Coordenadas UTM ETRS89 Huso 30: X:537768, Y:4138235.
- Tipo Prefabricado PFU-7
- 3 celdas de línea, 1 celda de medida y 1 celda de servicios auxiliares

5. Presupuesto:

- **Central solar F.V., red interior de M.T, línea de evacuación y Centro de Seccionamiento:5.493.910,18 €**

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 diecisiete de diciembre de dos mil veinticinco.

EL SECRETARIO GENERAL DE ENERGÍA.

P.D. EL DELEGADO TERRITORIAL EN ALMERÍA, Guillermo Casquet Fernández.

Resolución de 11 de marzo de 2022 (BOJA nº 52 de 17/03/2022).