

Viernes, 4 de julio de 2025

## Sección III - Administración del Estado

### Delegaciones de Gobierno

#### Delegación del Gobierno en Extremadura

**ANUNCIO. Resolución de la Dirección General de Política Energética y Minas por la que se otorga a Red Eléctrica de España, S.A.U. autorización administrativa previa y autorización administrativa de construcción para la nueva línea a 400 kV, doble circuito, de entrada y salida en la subestación Zarzón 400 kV, de la línea Aldeadávila - Arañuelo, en el término municipal de Pozuelo de Zarzón, provincia de Cáceres, y se declara, en concreto, su utilidad pública.**

Se adjunta en ANEXO la Resolución de la Dirección General de Política Energética y Minas por la que se otorga a Red Eléctrica de España, S.A.U. autorización administrativa previa y autorización administrativa de construcción para la nueva línea a 400 kV, doble circuito, de entrada y salida en la subestación Zarzón 400 kV, de la línea Aldeadávila – Arañuelo, en el término municipal de Pozuelo de Zarzón, provincia de Cáceres, y se declara, en concreto, su utilidad pública.

Badajoz, 30 de junio de 2025

Antonio Jesús Sánchez Conejero

DIRECTOR ÁREA DE INDUSTRIA Y ENERGÍA



Viernes, 4 de julio de 2025



MINISTERIO  
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA  
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

SECRETARÍA DE ESTADO DE ENERGÍA

DIRECCIÓN GENERAL DE POLÍTICA  
ENERGÉTICA Y MINAS

SGEE/DED/Resolución AAP-AAC-DUP L400kV E-S en SE Zarzón 400kV

**Resolución de la Dirección General de Política Energética y Minas por la que se otorga a Red Eléctrica de España, S.A.U. autorización administrativa previa y autorización administrativa de construcción para la nueva línea a 400 kV, doble circuito, de entrada y salida en la subestación Zarzón 400 kV, de la línea Aldeadávila – Arañuelo, en el término municipal de Pozuelo de Zarcón, provincia de Cáceres, y se declara, en concreto, su utilidad pública.**

Red Eléctrica de España, S.A.U., en adelante Red Eléctrica, solicitó con fecha 27 de septiembre de 2022, autorización administrativa previa, autorización administrativa de construcción y declaración, en concreto, de utilidad pública, de la línea a 400 kV, doble circuito, de entrada-salida en la subestación Zarzón 400 kV (antes denominada Pinofranqueado), de la línea a 400 kV Aldeadávila – Arañuelo, en el término municipal de Pozuelo de Zarcón, provincia de Cáceres. La actuación tiene como objeto la reducción de las restricciones técnicas que conllevarían vertidos de generación renovable en la zona, reforzando los ejes de 400 kV y 220 kV en Extremadura y permitir la conexión de energías renovables futuras en zonas de alta probabilidad de éxito de la implantación.

Red Eléctrica, a través de técnico competente, suscribió declaración responsable de manera que acredita el cumplimiento de la normativa que le es de aplicación, según se establece en el artículo 53.1 de la Ley 24/2013, de 26 de diciembre, del Sector Eléctrico.

El expediente fue incoado en el Área de Industria y Energía de la Delegación del Gobierno en Extremadura y se tramitó de conformidad con lo previsto en el 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 con las disposiciones adicionales duodécima, segunda y tercera de la Ley 13/2003, de 23 de mayo, reguladora del contrato de concesión de obras públicas, habiéndose solicitado los correspondientes informes a las distintas administraciones, organismos y empresas de servicio público o de servicios de interés general en la parte que la instalación pueda afectar a bienes y derechos a su cargo.

La Dirección General de Urbanismo y Ordenación del Territorio de la Junta de Extremadura remitió informe en el que no manifiesta oposición. Trasladado este informe a Red Eléctrica, esta respondió manifestando su toma de razón al respecto.

Pº de la Castellana, 160  
28071 – Madrid  
Tlf.: 91 349 40 00



Código: 15263941-986419554M6RKJFB2XIH Autenticidad verificable en: <https://serviciosmin.gob.es/arce>  
Documento electrónico, página 1 de 7.

Firmado el 27/06/2024 08:32:04 : MANUEL GARCIA HERNANDEZ. Director General de Política Energética y Minas de Dirección General de Política Energética y Minas.



Viernes, 4 de julio de 2025



2

Asimismo, como parte del procedimiento, Red Eléctrica aportó informe de 2 de junio de 2022, de la Dirección General de Sostenibilidad de la Consejería para la Transición Ecológica y Sostenibilidad de la Junta de Extremadura, en el cual informa favorablemente la actividad solicitada, ya que no se prevén afecciones significativas al medio ambiente, siempre que se cumplan las medidas indicadas en el citado informe, las cuales han sido expresamente asumidas y aceptadas por Red Eléctrica.

Preguntado el Ayuntamiento de Pozuelo de Zarcón, no se recibió contestación por su parte, por lo que se entiende conformidad en virtud de lo dispuesto en los artículos 127.2, 131.1 y 146.1 del referido Real Decreto 1955/2000, de 1 de diciembre.

Adicionalmente, la petición fue sometida a información pública, de conformidad con lo previsto en el referido Real Decreto 1955/2000, de 1 de diciembre, mediante Anuncio del Área de Industria y Energía de la Delegación del Gobierno en Extremadura de fecha 5 de octubre de 2022, hecho público en el Boletín Oficial del Estado núm. 244, de 11 de octubre de 2022, así como publicación en el Boletín Oficial de la Provincia de Cáceres núm. 197 de fecha 14 de octubre de 2022. Además, el Anuncio fue publicado en el diario Hoy de Extremadura, el día 15 de octubre de 2022 y expuesto al público en el tablón de anuncios del Ayuntamiento de Pozuelo de Zarcón. No se recibieron alegaciones de ningún tipo al trámite de información pública.

El Área de Industria y Energía de la Delegación del Gobierno en Extremadura remitió informe en relación con la solicitud de autorización administrativa previa, autorización administrativa de construcción y declaración, en concreto, de utilidad pública del proyecto presentado.

La nueva línea de entrada y salida en la subestación Zarcón 400 kV, anteriormente denominada Pinofranqueado 400 kV, de la línea Aldeadávila – Arañuelo, con el fin de facilitar la integración de renovables y la resolución de restricciones técnicas reforzando el corredor Andalucía – Extremadura – Madrid, se encuentra incluida en la planificación vigente, al estar recogida en el “Acuerdo por el que se modifican aspectos puntuales del plan de desarrollo de la red de transporte de energía eléctrica 2021-2026, aprobado por Acuerdo de Consejo de Ministros de 22 de marzo de 2022, por el que se aprueba la Planificación de la Red de Transporte de Energía Eléctrica Horizonte 2026”, que ha sido adoptado por el Consejo de Ministros en su reunión del día 16 de abril de 2024 («Boletín Oficial del Estado» núm. 100, de 24 de abril de 2024).

MINISTERIO PARA LA  
TRANSICIÓN ECOLÓGICA  
Y EL RETO DEMOGRÁFICO



Código: 15263941-986419554M6RKJFB2XIH Autenticidad verificable en: <https://serviciosmin.gob.es/arce>  
Documento electrónico, página 2 de 7.

Firmado el 27/06/2024 08:32:04 : MANUEL GARCIA HERNANDEZ. Director General de Política Energética y Minas de Dirección General de Política Energética y Minas.



Viernes, 4 de julio de 2025



3

De acuerdo con lo previsto en la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, la propuesta de resolución de esta Dirección General ha sido sometida a trámite de audiencia de Red Eléctrica, que ha respondido al mismo manifestando su conformidad.

Se remitió propuesta de resolución a la Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia para informe, con fecha 27 de mayo de 2024. Teniendo en cuenta lo dispuesto por el Real Decreto 1955/2000, de 1 de diciembre, modificado en su artículo 127.6 por el artículo 32.3 del Real Decreto-ley 14/2022, de 1 de agosto, de medidas de sostenibilidad económica en el ámbito del transporte, en materia de becas y ayudas al estudio, así como de medidas de ahorro, eficiencia energética y de reducción de la dependencia energética del gas natural, transcurrido el plazo de emisión de este informe de 15 días hábiles sin haberse obtenido contestación y de conformidad con la normativa anteriormente indicada, se considera informe favorable.

De acuerdo con los artículos 128, 131 y 148 del Real Decreto 1955/2000, de 1 de diciembre, esta Dirección General de Política Energética y Minas resulta competente para resolver el procedimiento de autorización administrativa previa, autorización administrativa de construcción y declaración, en concreto, de utilidad pública de la actuación objeto de esta propuesta de resolución.

Tomando en consideración los principios de celeridad y economía procesal que debe regir la actividad de la Administración, resulta procedente resolver por medio de un único acto la solicitud de Red Eléctrica relativa a la concesión de autorización administrativa previa, autorización administrativa de construcción y declaración, en concreto, de utilidad pública.

Las citadas autorizaciones se van a conceder sin perjuicio de las concesiones y autorizaciones que sean necesarias relativas a la ordenación del territorio y al medio ambiente, y a cualesquiera otras motivadas por disposiciones que resulten aplicables, así como sin perjuicio del resto de autorizaciones y permisos que sean necesarios para la ejecución de la obra.

Por todo ello, y en ejercicio de las competencias legalmente establecidas en el citado Real Decreto 1955/2000, de 1 de diciembre, esta Dirección General de Política Energética y Minas

**RESUELVE**

MINISTERIO PARA LA  
TRANSICIÓN ECOLÓGICA  
Y EL RETO DEMOGRÁFICO



Código: 15263941-986419554M6RKJFB2XIH Autenticidad verificable en: <https://serviciosmin.gob.es/arce>  
Documento electrónico, página 3 de 7.

Firmado el 27/06/2024 08:32:04 : MANUEL GARCIA HERNANDEZ. Director General de Política Energética y Minas de Dirección General de Política Energética y Minas.



Viernes, 4 de julio de 2025



4

**PRIMERO - OTORGAR A RED ELÉCTRICA DE ESPAÑA, S.A.U. AUTORIZACIÓN ADMINISTRATIVA PREVIA** para la nueva línea a 400 kV, doble circuito, de entrada y salida en la subestación Zarzón 400 kV, de la línea Aldeadávila – Arañuelo, en el término municipal de Pozuelo de Zarzón, provincia de Cáceres.

Se modificará la línea Aldeadávila - Arañuelo existente, en el vano comprendido entre el apoyo T-306 y el apoyo T-308, sustituyéndose el actual apoyo T-307 por un nuevo apoyo de entrada y salida denominado T-307-1, de tal manera que el nuevo tramo de doble circuito tendrá su origen en el nuevo apoyo T-307-1 y final el pórtico SE Zarzón 400 kV, pasando por un apoyo intermedio, denominado T-307-2.

Las características principales de la nueva línea son:

- Sistema: Corriente alterna trifásica.
- Frecuencia: 50 Hz.
- Tensión nominal: 400 kV.
- Tensión más elevada de la red: 420.0 kV.
- Origen de la línea de alta tensión: Apoyo 307-1 L. 400 kV Aldeadávila-Arañuelo.
- Final de la línea de alta tensión: SE Zarzón.
- Temperatura máxima de servicio del conductor: 85°C.
- Capacidad térmica de transporte por circuito: Verano, 1.930 MVA/circuito; Invierno, 2.380 MVA/circuito.
- Nº de circuitos: 2.
- Nº de conductores por fase: 3.
- Tipo de conductor: CONDUCTOR AL/AW TERN.
- Nº de cables compuesto tierra-óptico: 2
- Tipo de cable compuesto tierra-óptico: OPGW 48 FO de 17 kA de lcc.
- Aislamiento: Vidrio.
- Apoyos: Torres metálicas de celosía.
- Cimentaciones: Zapatas individuales.
- Puestas a tierra: Anillos cerrados de acero descarburado.
- Longitud: 0.318 km.

MINISTERIO PARA LA  
TRANSICIÓN ECOLÓGICA  
Y EL RETO DEMOGRÁFICO



Código: 15263941-986419554M6RKJFB2XIH Autenticidad verificable en: <https://serviciosmin.gob.es/arce>  
Documento electrónico, página 4 de 7.

Firmado el 27/06/2024 08:32:04 : MANUEL GARCIA HERNANDEZ, Director General de Política Energética y Minas de Dirección General de Política Energética y Minas.



Viernes, 4 de julio de 2025



5

**SEGUNDO - OTORGAR A RED ELÉCTRICA DE ESPAÑA, S.A.U. AUTORIZACIÓN ADMINISTRATIVA DE CONSTRUCCIÓN** para la nueva línea a 400 kV, doble circuito, de entrada y salida en la subestación Zarzón 400 kV, de la línea Aldeadávila – Arañuelo, en el término municipal de Pozuelo de Zarcón, provincia de Cáceres, en las condiciones especiales contenidas en el anexo de la presente Resolución.

**TERCERO – DECLARAR, EN CONCRETO, LA UTILIDAD PÚBLICA** para la nueva línea a 400 kV, doble circuito, de entrada y salida en la subestación Zarzón 400 kV, de la línea Aldeadávila – Arañuelo, en el término municipal de Pozuelo de Zarcón, provincia de Cáceres, a los efectos previstos en el Real Decreto 1955/2000, de 1 de diciembre.

De acuerdo con lo dispuesto en los artículos 121 y 122 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas y en el artículo 62.2.i) de la Ley 40/2015, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público, contra la presente Resolución, que no pone fin a la vía administrativa, puede interponerse recurso de alzada ante la persona titular de la Secretaría de Estado de Energía en el plazo de un mes a partir del día siguiente al de la notificación de la presente resolución.

Transcurrido dicho plazo sin haberse interpuesto el recurso, la resolución será firme a todos los efectos. Para el cómputo de los plazos por meses habrá de estarse a lo dispuesto en el artículo 30 de la citada Ley 39/2015, de 1 de octubre.

EL DIRECTOR GENERAL,  
Manuel García Hernández  
(Firmado digitalmente)

MINISTERIO PARA LA  
TRANSICIÓN ECOLÓGICA  
Y EL RETO DEMOGRÁFICO



Código: 15263941-986419554M6RKJFB2XIH Autenticidad verificable en: <https://serviciosmin.gob.es/arce>  
Documento electrónico, página 5 de 7.

Firmado el 27/06/2024 08:32:04 : MANUEL GARCIA HERNANDEZ. Director General de Política Energética y Minas de Dirección General de Política Energética y Minas.



Viernes, 4 de julio de 2025



6

### ANEXO

La autorización administrativa de construcción se concede, de acuerdo con lo dispuesto en el Real Decreto 1955/2000, de 1 de diciembre, y con las condiciones especiales siguientes:

- 1ª. Las obras deberán realizarse de acuerdo con el proyecto presentado y con las disposiciones reglamentarias que le sean de aplicación, con las variaciones que, en su caso, se soliciten y autoricen.
- 2ª. El plazo para la emisión de la Autorización de Explotación será de **veinticuatro meses**, contados a partir de la fecha de notificación al peticionario de la presente Resolución.
- 3ª. El titular de la citada instalación deberá dar cuenta de la terminación de las obras al Órgano competente provincial, a efectos de reconocimiento definitivo y extensión de la Autorización de Explotación.
- 4ª. La autorización administrativa de construcción no dispensa en modo alguno de la necesaria obtención por parte del titular de la instalación de cualesquiera autorizaciones adicionales que las instalaciones precisen, y, entre ellas, la obtención de las autorizaciones (o de la observancia de cualesquiera otras formalidades de control) que, en relación con los sistemas auxiliares y como condición previa a su instalación o puesta en marcha, puedan venir exigidas por la legislación de seguridad industrial y ser atribuidas a la competencia de las distintas Comunidades Autónomas.
- 5ª. La Administración dejará sin efecto la presente Resolución si durante el transcurso del tiempo se observase incumplimiento, por parte del titular de los derechos que establece la misma, de las condiciones impuestas en ella. En tales supuestos, la Administración, previo oportuno expediente, acordará la anulación de la correspondiente Autorización con todas las consecuencias de orden administrativo y civil que se deriven de dicha situación, según las disposiciones legales vigentes.
- 6ª. El titular de la instalación tendrá en cuenta para su ejecución las condiciones impuestas por los Organismos que las han establecido, las cuales han sido puestas en su conocimiento y aceptadas expresamente por él.

MINISTERIO PARA LA  
TRANSICIÓN ECOLÓGICA  
Y EL RETO DEMOGRÁFICO



Código: 15263941-986419554M6RKJFB2XIH Autenticidad verificable en: <https://serviciosmin.gob.es/arce>  
Documento electrónico, página 6 de 7.

Firmado el 27/06/2024 08:32:04 : MANUEL GARCIA HERNANDEZ. Director General de Política Energética y Minas de Dirección General de Política Energética y Minas.



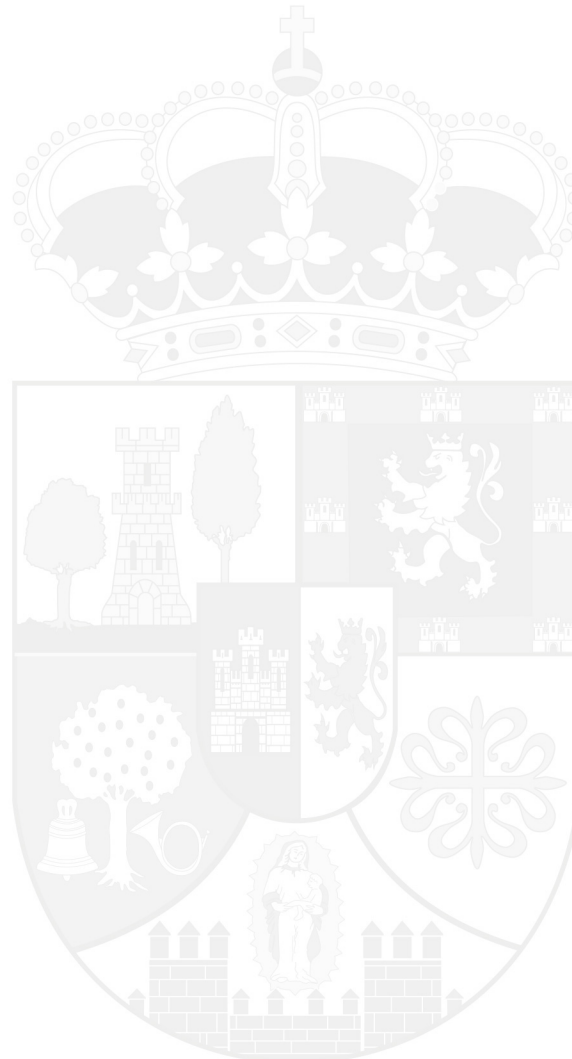
Viernes, 4 de julio de 2025



7

- 7ª. Red Eléctrica deberá cumplir con la totalidad de medidas preventivas, correctoras y compensatorias propuestas mediante informe de 31 de marzo de 2022, de la Dirección General de Sostenibilidad de la Consejería para la Transición Ecológica y Sostenibilidad de la Junta de Extremadura, en los términos del citado informe.

Firmado el 27/06/2024 08:32:04 : MANUEL GARCIA HERNANDEZ. Director General de Política Energética y Minas de Dirección General de Política Energética y Minas.



MINISTERIO PARA LA  
TRANSICIÓN ECOLÓGICA  
Y EL RETO DEMOGRÁFICO



Código: 15263941-986419554M6RKJFB2XIH Autenticidad verificable en: <https://serviciosmin.gob.es/arce>  
Documento electrónico, página 7 de 7.

