



*RESOLUCIÓN de 28 de septiembre de 2022, del Servicio de Ordenación Industrial, Energética y Minera, por la que se otorga autorización administrativa previa a Edistribución Redes Digitales, SLU, de las instalaciones correspondientes al proyecto denominado "Modificado del proyecto de construcción de nueva subestación eléctrica 66/15 kV y 25 MVA, denominada "Tierra de Barros", en el término municipal de Almendralejo (Badajoz)". Expte.: 06/AT-1788/18216. (2022062879)*

Visto el expediente correspondiente al procedimiento de autorización administrativa previa del proyecto denominado "Modificado del proyecto de construcción de nueva subestación eléctrica 66/15 kV y 25 MVA, denominada "Tierra de Barros", en el término municipal de Almendralejo (Badajoz)", iniciado a solicitud de Edistribución Redes Digitales, SLU (citada en adelante también como "la Empresa"), con domicilio en Parque de Castelar, 2, de Badajoz, se emite la presente resolución de conformidad con lo establecido en la Ley 24/2013, de 26 de diciembre, del Sector Eléctrico, en el título VII, capítulo II, 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 el Decreto 221/2012, de 9 de noviembre, sobre determinación de los medios de publicación de anuncios de información pública y resoluciones y de los órganos competentes para la resolución de determinados procedimientos administrativos en los sectores energético y de hidrocarburos, teniendo en cuenta los siguientes antecedentes de hecho y fundamentos de derecho.

#### ANTECEDENTES DE HECHO:

**Primero.** Con fecha 13 de junio de 2022, Edistribución Redes Digitales, SLU, presentó la solicitud indicada en el encabezamiento de la presente resolución, obteniéndose resultado favorable en la comprobación de la misma y de su documentación adjunta.

**Segundo.** De conformidad con lo establecido en la legislación vigente, se realizaron los trámites indicados a continuación:

- Información pública del proyecto, por el plazo legalmente establecido, siendo realizadas publicaciones en los siguientes medios:

Diario Oficial de Extremadura: 26/07/2022.

- Información a otras Administraciones Públicas y empresas de servicio público o de interés general, al objeto de que en relación con bienes y derechos a su cargo afectados por el proyecto, manifestaran su conformidad u oposición y establecieran los condicionados técnicos correspondientes.



- El proyecto, por sus características, no está sometido a ningún procedimiento de evaluación ambiental de los previstos en la legislación vigente en materia de protección del medio ambiente.

**Tercero.** Respecto a las actuaciones indicadas en el apartado anterior debe hacerse constar lo siguiente:

- Durante el trámite de información pública no han sido presentadas alegaciones.
- La Empresa ha manifestado su aceptación de los condicionados recogidos en los pronunciamientos e informes emitidos por las Administraciones Públicas y empresas de servicio público o de interés general.

#### FUNDAMENTOS DE DERECHO:

**Primero.** Conforme a lo dispuesto en el apartado 1.37 del artículo 9 del Estatuto de Autonomía de la Comunidad Autónoma de Extremadura, aprobado por la Ley Orgánica 1/2011, de 28 de enero, la misma posee la competencia exclusiva en materia de instalaciones de producción, almacenamiento, distribución y transporte de energías de cualquier tipo en su territorio, correspondiéndole la función legislativa, la potestad reglamentaria y, en ejercicio de la función ejecutiva, la adopción de cuantas medidas, decisiones y actos procedan. Esta función ejecutiva es realizada por la Consejería para la Transición Ecológica y Sostenibilidad, según lo dispuesto en el Decreto del Presidente 41/2021, de 2 de diciembre, por el que se modifican la denominación y competencias de las Consejerías que conforman la Administración de la Comunidad Autónoma de Extremadura, correspondiendo el ejercicio de dichas atribuciones a la Dirección General de Industria, Energía y Minas, con arreglo a las referencias competenciales y normativas recogidas en el Decreto 87/2019, de 2 de agosto, por el que se establece la estructura orgánica básica de la Administración de la Comunidad Autónoma de Extremadura, siendo competencia de este Servicio la resolución del procedimiento, conforme a lo dispuesto en el artículo 6 del Decreto 221/2012, de 9 de noviembre.

**Segundo.** La Ley 24/2013, de 26 de diciembre, del Sector Eléctrico, determina que la construcción, puesta en funcionamiento, y modificación de las instalaciones de generación, transporte y distribución de energía eléctrica están sometidas, con carácter previo, al régimen de autorizaciones establecido en el artículo 53 de la ley indicada y en sus disposiciones de desarrollo.

De conformidad con lo establecido en el título VII del Real Decreto 1955/2000, de 1 de diciembre, una vez concluidos los trámites correspondientes, y analizadas las alegaciones y manifestaciones que se hubieran recibido durante la instrucción del procedimiento, así como los



pronunciamientos, alegaciones, informes, condicionados y documentos preceptivos obrantes en el mismo emitidos por otras Administraciones Públicas, organismos y empresas de servicio público o de servicios de interés general, el órgano sustantivo emitirá la resolución pertinente, en la que se solventarán las problemáticas o discrepancias surgidas con motivo de las alegaciones presentadas o discrepancias puestas de manifiesto en el procedimiento que no hubieran quedado solventadas con anterioridad al trámite de resolución.

En el presente caso no han sido presentadas alegaciones, y la Empresa ha aceptado los condicionados de Administraciones Públicas y entidades afectadas.

Por todo ello, teniendo en cuenta que han sido llevados a afecto los trámites preceptivos en la legislación vigente, y considerando lo expuesto en los antecedentes de hecho y en los fundamentos de derecho este Servicio.

#### RESUELVE:

Conceder a Edistribución Redes Digitales, SLU, autorización administrativa previa de las instalaciones correspondientes al proyecto denominado "Modificado del proyecto de construcción de nueva subestación eléctrica 66/15 kV y 25 MVA, denominada "Tierra de Barros", en el término municipal de Almendralejo (Badajoz)", cuyos datos esenciales son los indicados seguidamente:

Parque intemperie.

Posiciones de 66 kV.

1 posición de línea + posición de transformador AT.

1 posición de línea + posición de transformador AT (reserva).

1 posición de medida.

— Posición de línea + posición de transformador AT.

Tipo: Exterior híbrida.

Esquema simple barra.

3 autoválvulas (posición de línea).

3 transformadores de tensión.

1 módulo híbrido Y2. Cada módulo híbrido Y2 contiene:

1 interruptor de para la celda de línea.

1 interruptor para la celda de transformador.



3 seccionadores con mando tripolar motorizado para las celdas de línea, transformador y barras (en adelante celdas 1, 2 y 3, respectivamente).

3 seccionadores de puesta a tierra con mando tripolar motorizado para celdas 1, 2 y 3.

3 transformadores de intensidad toroidales para la celda 1.

3 transformadores de intensidad toroidales para la celda 3.

6 detectores de presencia de tensión (en celdas 2 y 3).

9 aisladores pasatapas de gas SF6/aire para la conexión a los conductores.

— Posición de medida.

Tipo: Exterior convencional.

Esquema: simple barra.

Alcance: 1 transformador de tensión (central)

Posición de transformación de potencia 66/15 kV 25 MVA.

1 transformador 66/15kV 25MVA.

1 resistencia de puesta a tierra.

1 reactancia de puesta a tierra.

3 autoválvulas MT.

3 autoválvulas AT.

Posiciones de 15 kV.

1 posición de secundario de transformador de potencia.

6 posiciones de salida de línea.

1 posición de medida barras.

1 posición de servicios auxiliares.

1 posición de batería de condensadores.

— Posición de MT de transformador de potencia.

Tipo: Cabina interior blindada aislada en SF6.

Esquema: Simple barra.

1 tramo tripolar de barras.

1 seccionador tripolar de tres posiciones: conexión, desconexión a barra y puesta a tierra.



1 interruptor tripolar automático.

3, 6 o 9 conectores enchufables para conexión cable seco de hasta 1x630 mm<sup>2</sup> Cu.

3 transformadores de tensión.

3 transformadores de intensidad de fase toroidales con tres secundarios: uno para contaje o medida y dos para protección.

3 detectores monofásicos de presencia de tensión con indicadores luminosos de estado sólido.

— Posición salida de línea.

Tipo: Cabina interior blindada aislada en SF6.

Esquema: Simple barra.

1 tramo tripolar de barras.

1 seccionador tripolar de tres posiciones: para conexión y desconexión a barras y puesta a tierra.

1 interruptor tripolar automático.

3 conectores enchufables para conexión de cable seco de hasta 1x400 mm<sup>2</sup> Al.

3 transformadores de intensidad de fase toroidales con un secundario para protección.

3 detectores monofásicos de presencia de tensión con indicadores luminosos de estado sólido.

1 compartimento para elementos de control y mando, y para equipos electrónicos de control y protección.

1 transformador de intensidad homopolar toroidal de relación apropiada.

— Posición de medida de barras.

3 transformadores de tensión.

— Posición de servicios auxiliares.

Tipo: Cabina interior blindada aislada en SF6.

Esquema: Simple barra.

1 tramo tripolar de barras.

3 fusibles de MT. Se aceptarán soluciones alternativas con interruptor, sujeto a aprobación previa por e-distribución.

1 interruptor seccionador de apertura en carga por fusión fusibles, y cierre manual.



3 detectores monofásicos de presencia de tensión con indicadores luminosos de estado sólido.

1 compartimento para elementos de control y mando, y para equipos electrónicos de contaje.

— Posición de batería de condensadores.

Tipo: Cabina interior blindada aislada en SF6.

Esquema: Simple barra.

1 tramo tripolar de barras.

1 seccionador tripolar de tres posiciones: conexión y desconexión a barras y puesta a tierra. Se admitirán configuraciones con funcionamiento equivalente, sujeto a aprobación previa por parte de e-Distribución.

1 interruptor tripolar automático.

3 conectores enchufables, para conexión de cable seco de hasta 1x400 mm<sup>2</sup> Al.

3 transformadores de intensidad de fase toroidales para protección.

3 detectores monofásicos de presencia de tensión con indicadores luminosos de estado sólido.

1 compartimento para elementos de control y mando, y para equipos electrónicos de control y protección.

Posición de telecontrol y protecciones:

Se instalará un sistema integrado de control y protección (en adelante SICP) compuesto por remota y sistema protector. El sistema incorporará las funciones de control, local, telecontrol, protección y medida de todas las posiciones de la subestación, incluidos los Servicios Auxiliares, tanto de corriente continua como de corriente alterna. La subestación será telemandada desde el CCAT de Sevilla.

Esta autorización administrativa previa, se otorga bajo las siguientes condiciones:

— La Empresa queda obligada en todo momento a dar cumplimiento a lo establecido en la Ley 24/2013, de 26 de diciembre, del Sector Eléctrico, y en sus disposiciones de desarrollo.

— Esta resolución se emite sin perjuicio e independientemente de las autorizaciones, licencias, concesiones o permisos de competencia municipal o de otros organismos y entidades, necesarias para la realización de las obras y el establecimiento de las instalaciones a las que se refiere esta resolución, así como las relacionadas, en su caso, con sus instalaciones auxiliares y complementarias.



- La Empresa deberá ajustarse en todo momento al proyecto presentado. Las modificaciones que deban ser introducidas deberán disponer previamente de la correspondiente autorización, sin la cual no podrán ser ejecutadas.
- La Empresa tendrá en cuenta, para realizar la ejecución de las instalaciones, el cumplimiento de los condicionados que hayan sido establecidos por Administraciones Públicas, organismos, empresas de servicio público o empresas de servicios de interés general.

El incumplimiento de las condiciones recogidas en esta resolución, por la declaración inexacta de los datos suministrados o por cualquier otra causa que desvirtúe el objeto de la misma, podrá suponer su revocación, previa instrucción del correspondiente procedimiento.

Contra la presente resolución, que no pone fin a la vía administrativa, podrá interponerse recurso de alzada ante la Dirección General de Industria, Energía y Minas de la Consejería para la Transición Ecológica y Sostenibilidad, en un plazo no superior a un mes, conforme a lo establecido en la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas.

Badajoz, 28 de septiembre de 2022.

El Jefe del Servicio de Ordenación  
Industrial, Energética y Minera,  
JUAN CARLOS BUENO RECIO