ANUNCIO DE LA DELEGACIÓN PROVINCIAL EN CUENCA DE LA CONSEJERÍA DE DESARROLLO SOSTENIBLE, SOBRE INFORMACIÓN PÚBLICA DE LA SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN ADMINISTRATIVA PREVIA DE INSTALACIÓN DE CENTRAL SOLAR FOTOVOLTAICA DENOMINADA "SEXTANTE 11" DE 4,99 MW DE POTENCIA INSTALADA Y SUS INFRAESTRUCTURAS DE EVACUACIÓN. REFERENCIA: 162702-00862.

****

Documento verificable en www.jccm.es mediante
Código Seguro de Verificación (CSV): E4D2304BF9E1FA63E2C5EB
http://pagina.jccm.es/administracion_electronica/viad/VIAD.phtml?csv=E4D2304BF9E1FA63E2C5EB

A los efectos previstos en la Ley 24/2013 del Sector Eléctrico, de 26 de diciembre, así como del Decreto 80/2007, de 19 de junio, modificado por Decreto 34/2017, de 2 de mayo, por los que se regulan los procedimientos de autorización de instalaciones de energía eléctrica a tramitar por la Junta de Comunidades de Castilla - La Mancha y su régimen de revisión e inspección, y 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, se somete a información pública el proyecto básico de la planta solar fotovoltaica "Sextante 11" de 4,99 MW de potencia instalada y sus infraestructuras de evacuación, en el término municipal de Minglanilla, a efectos de su autorización administrativa previa.

Número de expediente: 162702-00862
Peticionario: Enigma Green Power 30, S.L., con CIF B16739070 y domicilio social en Calle Balbino Marrón 3-4, Oficina 6, Edificio Viapol, Sevilla.
Situación: Término Municipal de Minglanilla (Cuenca).
Características principales: Planta Solar Fotovoltaica de 4,99 MW de potencia instalada (en inversores), 1 estación de potencia con 2 inversores y 1 transformador, línea subterránea de media tensión 30 kV s/c, centro de seccionamiento "La Covatilla", línea subterránea de media tensión 30 kV (estas dos últimas instalaciones son objeto de otros proyectos y propiedad de Enigma Green Power 31, S.L.), subestación eléctrica transformadora "Valdocañas" 30/132 kV y línea subterránea de alta tensión 132 kV (estas dos últimas instalaciones son objeto de otros proyectos y propiedad de Enigma Green Power 34, S.L.), para terminar evacuando en la futura subestación eléctrica, propiedad de i-DE Redes Eléctricas Inteligentes, S.A.U.

El estudio de impacto ambiental de esta instalación se ha informado públicamente en Anuncio del DOCM nº 76 de fecha 22 de abril de 2025 a efectos de su declaración de impacto ambiental.

Las actuaciones a realizar son:
1.- Central Solar Fotovoltaica de 5,72 MWp en módulos fotovoltaicos y 4,99 MW en inversores, ubicada en las parcelas 61, 65, 66, 69 a 71, 80, 81, 249, 252, 259, 260, 271, 273 a 275 y 297 del polígono 40, todas del término municipal de Minglanilla (Cuenca). Superficie total delimitada por vallado de FV: 11,64 ha con una longitud de vallado de 3.668 m. Formada por un total de 9.152 módulos fotovoltaicos bifaciales, modelo Jinko Solar JKM625N-78HL4-BDV o similar, con una potencia unitaria máxima de 625 Wp. Los módulos se dispondrán sobre estructuras de tipo seguidores solares sobre 1 eje horizontal (N-S) para seguimiento automático (E-O), modelo Soltec 2Vx26 o similar, hincadas directamente al terreno. La potencia pico total de la central es de 5,72 MW.

2.- Número de expediente: 16240206569. Estación de potencia, modelo MV Twin Skid Compact o similar, cuya finalidad es la conversión de CC a CA y la elevación de 600 V a 30 kV. Se dispone de 1 transformador de 4.990 kW @40 ºC, tipo exterior y 2 celdas modulares con aislamiento integral en gas SF_6 que corresponden a 1 celda de línea, 1 celda de protección general con interruptor automático para protección del trafo. La potencia nominal en inversores es de 4,99 MW, que corresponde a la potencia instalada, con 2 inversores marca Power Electronics HEMK 600V FS2865K o similar, con una potencia nominal en alterna de 2,495 MW @40 ºC cada uno. La potencia instalada estará limitada mediante un sistema de

control Power Plant Controller (PPC) para obtener una capacidad de acceso de 4,54 MW, según los permisos de acceso y conexión emitidos por la empresa distribuidora.

3.- Número de expediente: 16210202173. Línea subterránea de media tensión 30 kV, simple circuito, y longitud aprox. de 2.100 m, que conecta la estación de potencia con el centro de seccionamiento “La Covatilla”. Conductor: Al RHZ1-OL 18/30 kV y sección de 3x(1x240) mm^2.

El punto de medida principal de la energía generada por esta planta solar fotovoltaica se encontrará en las celdas de MT (30 kV) del centro de seccionamiento “La Covatilla”.

4.- Obra civil: Preparación del terreno, zanjas para la instalación del cableado, acondicionamiento de viales de acceso y construcción de viales internos, vallado perimetral, estructuras solares, cimentación de la estación de potencia, zanjas para línea de media tensión, edificio de control, etc.

Presupuesto de ejecución material: 2.940.436,84 €

Finalidad: Producción de energía eléctrica por generación fotovoltaica y su transformación y evacuación.

Lo que se hace público para que pueda ser examinado el expediente en el Servicio de Industria y Energía de la Delegación en Cuenca de la Consejería de Desarrollo Sostenible, situado en Parque de San Julián, nº 13, solicitando cita previa en el teléfono 969 17 97 43 y formularse las alegaciones que se estimen oportunas en el plazo de treinta días, contados a partir del siguiente al de la publicación de este anuncio.

El proyecto básico puede ser consultado de igual forma en el tablón de la sede electrónica de la Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha, a través del siguiente enlace: https://www.jccm.es/servicios/tablon-de-anuncios

Cuenca, a fecha de firma
EL DELEGADO PROVINCIAL

Firmado digitalmente el 23/04/2025 12:52
JOSE IGNACIO BENITO CULEBRAS
DELEGADO PROVINCIAL DESARROLLO SOSTENIBLE
Delegación Provincial Consejería Desarrollo Sostenible Cuenca

Fdo: José Ignacio Benito Culebras

Documento verificable en www.jccm.es mediante
Código Seguro de Verificación (CSV): E4D2304BF9E1FA63E2C5EB
http://pagina.jccm.es/administracion_electronica/viad/VIAD.phtml?csv=E4D2304BF9E1FA63E2C5EB