

CONSELL DE LA GENERALITAT VALENCIANA

Vicepresidència Tercera i Conselleria de Medi Ambient,
Infraestructures, Territori i de la Recuperació
Servei Territorial d'Indústria, Energia i Mines de València

2026/11941 *Anunci de la Vicepresidència Tercera i Conselleria de Medi Ambient, Infraestructures, Territori i de la Recuperació sobre la informació pública de la sol·licitud d'autorització administrativa i de construcció relativa al projecte "Instalación Fotovoltaica Espioca Solar y BESS Espioca Power". Expedient: ATALFE/2023/63/46.*

ANUNCI

Se sotmeten a informació pública les sol·licituds d'autorització administrativa prèvia, autorització administrativa de construcció i ocupació de vies pecuàries, corresponents a central fotovoltaica híbrida Instal·lació Fotovoltaica Espioca Solar y BESS Espioca Power i la seua infraestructura d'evacuació, amb potència màx. total mòduls fotovoltaics bifacials (pic): 7,172 MWp, potència nominal inversors: 5 MW, potència màx. sistema emmagatzematge BESS: 5MW i capacitat accés concedida: 5 MW, a situar en el terme municipal Picassent (València). ATALFE/2023/63/46.

Als efectes que preveuen:

- el Decret llei 14/2020, de 7 d'agost, del Consell, de mesures per a accelerar la implantació d'instal·lacions per a l'aprofitament de les energies renovables per l'emergència climàtica i la necessitat de la reactivació econòmica urgent;

- la Llei 24/2013, de 26 de desembre, del sector elèctric;

- el Reial decret 1955/2000, d'1 de desembre, pel qual es regulen les activitats de transport, distribució, comercialització, subministrament i procediments d'autorització d'instal·lacions d'energia elèctrica;

- la Llei 3/2014, d'11 de juliol, de vies pecuàries de la Comunitat Valenciana;

- la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques,

se sotmeten a informació pública les sol·licituds d'autorització administrativa prèvia, d'autorització administrativa de construcció i ocupació de vies pecuàries de la instal·lació elèctrica que s'indica, sotmesa a informe d'impacte ambiental:

Peticionari: RP Energía Dos SL, BXXXXX611 i amb domicili social en avinguda d'Eduardo Dato, 69, planta 7, 41005, Sevilla (Sevilla).



Tipus de central elèctrica: central fotovoltaica denominada Instal·lació Fotovoltaica Espioca Solar i BESS Espioca Power, amb potència fotovoltaica a instal·lar 5 MW híbridat gràcies a un sistema Battery Energy Storage System BESS de 5MW, incloses les seues infraestructures d'evacuació.

Emplaçament dels grups generadors: polígon 42, parcel·les 51, 52, 54, 126, 253, 344 i 391 del terme municipal de Picassent.

Emplaçament d'una línia interna d'alta tensió que discorre pel terme municipal de Picassent:

Polígon 19, parcel·les 12, 9011 i 9012.

Polígon 20, parcel·les 17, 9001, 9003 i 9004.

Polígon 42, parcel·les 252, 344, 387, 391, 9001 i 9021.

Polígon 44, parcel·les 9004 i 9009.

I polígon 45, parcel·les 24, 130, 9012 i 9014.

Emplaçament de la infraestructura d'evacuació: polígon 19, parcel·la 12 del terme municipal de Picassent.

Òrgan competent per a autoritzar la instal·lació: Servei Territorial d'Indústria, Energia i Mines de València de la Vicepresidència Tercera i Conselleria de Medi Ambient, Infraestructures, Territori i de la Recuperació.

L'òrgan ambiental competent per a emetre l'informe d'impacte ambiental: Direcció General d'Urbanisme, Paisatge i Avaluació Ambiental de la Vicepresidència Tercera i Conselleria de Medi Ambient, Infraestructures, Territori i de la Recuperació.

Documents sotmesos a informació pública:

1. Projecte planta i infraestructura d'evacuació: Reformat III del Projecte executiu d'instal·lació fotovoltaica Espioca Solar, BESS Espioca Power.

2. Estudi d'integració paisatgística EIP.

3. Memòria justificativa del compliment dels criteris del Decret llei 14/2020.

4. Document ambiental.

5. Pla de desmantellament i restitució del terreny i entorn afectat.

6. Llistat dels elements, espais, servicis i instal·lacions públiques afectats per l'actuació.

7. Separates dirigides a:

- I-De Redes Eléctricas Inteligentes
- Red Eléctrica de España (REE)



- Ajuntament de Picassent
- Gas Natural
- Direcció General de Carreteres - Ministeri de Transports i Mobilitat Sostenible
- CHJ
- Servei de Patrimoni Cultural - Conselleria d'Educació, Cultura i Universitats
- Enagás
- Ministeri per a la Transició Ecològica i el Repte Demogràfic MITECO

8. Cartografia

Pressupost d'execució material: 7.158.498,33 €

Característiques principals:

Instal·lació fotovoltaica: la central fotovoltaica denominada Espioca Solar y BESS Espioca Power, de 5 + 5MW, està composta per un camp generador de 10.140 mòduls fotovoltaics de 615 Wp, bifacial, monocristal·lí, col·locats sobre estructures fixes, clavats sobre el terreny. Estos mòduls fotovoltaics es connecten amb 17 inversors, 16 de 300 kW i 1 inversor de 200 kW amb eixida de 800 V. Això suposa una potència nominal d'inversors de 5.000 kW. Al seu torn, els inversors es connecten amb la part de baixa tensió del transformador per a elevar la tensió a 20 kV.

Les estacions de potència inclouen transformadors de 2.700 (CT1) i 2.300 (CT2) kVA (40 °C) respectivament amb relació de transformació de 20/0,8, així com les cel·les de protecció associades, i la interconnexió entre tots els elements. Estaran albergades en dos centres de transformació (CT1 i CT2) dins de casetes de formigó prefabricat.

Una línia d'interior d'alta tensió (corrent altern a 20 kV) té el seu origen en el centre de transformació CT1, des d'on partirà com a línia subterrània fins al centre de protecció i mesurament CPM. Es realitzarà mitjançant un cable d'alumini tipus RHZ1-OL 12/20 kV 1x240 mm², amb aïllament dielèctric sec directament soterrat. Un primer tram de línia interna de 729 m unirà el CT2 amb el CT1. Un segon tram de 2.104 m unirà el CT1 amb el CPM.

El centre de protecció i mesurament CPM té una configuració de remuntada-línia-mesura-interruptor automàtic-mesura-línia-protecció ruptofusible i seccionament. Este CPM estarà compost per un edifici prefabricat (tipus monobloc amb formigó armat i vibrat).

Adicionalment es projecta un sistema d'emmagatzematge Battery Energy Storage System BESS compost per bateries independents connectades en paral·lel a la planta fotovoltaica existent en el centre de protecció i mesurament. Este sistema d'emmagatzematge està compost per quatre contenidors de bateries de 20 peus, amb una capacitat individual de 5,015 MWh i una capacitat energètica total de 20,06



MWh. La potència màxima del sistema d'emmagatzematge és de 5 MW, amb una duració aproximada de quatre hores.

L'energia generada podrà evacuar-se directament cap al punt de connexió o destinar-se al sistema BESS per a emmagatzemar-la i posteriorment evacuar-la. En el cas que s'opte per emmagatzemar l'energia, esta ha de ser transformada fins a la tensió dels sistemes de conversió de potència PCS del sistema d'emmagatzematge BESS, que és de 690 V, per la qual cosa es requereix modificar la tensió mitjançant un tercer transformador.

Per tant, estos contenidors de bateries estaran connectats a un tercer centre de transformació CT BESS equipat d'un transformador de 5.000 kVA (40 °C) amb relació de transformació de 20/0,69. Este tercer centre de transformació CT BESS disposarà de dos recintes diferenciats, en un dels quals se situarà el transformador, i en l'altre se situarà l'aparellatge d'MT.

Amb l'objectiu de permetre les dos opcions d'ús, una línia interna d'alta tensió subterrània de 37 m de longitud unirà els dos centres de transformació, el de la instal·lació fotovoltaica amb el del sistema d'emmagatzematge. Tindrà un cable de tipus RHZ1 12/20kV de 240 mm².

Malgrat existir dos sistemes en paral·lel de 5MW cada u, s'ha projectat un controlador de planta (Power Plant Controller) PPC que garantix que en cap cas se superarà en el punt d'interconnexió POI una potència superior a 5MW, que és la capacitat d'accés assignada.

La línia d'evacuació subterrània unirà el CPM amb el centre de seccionament CSI. Tindrà una longitud de 18 m i estarà composta per un conductor de tipus RHZ1 12/20kV de 240 mm² de secció.

La connexió de la instal·lació a la xarxa d'I-De Redes Eléctricas Inteligentes SAU es realitzarà en la línia 85L - Centre Penitenciari de 20 kV de l'STR Almusafes, en el tram comprés entre els suports número 301328 (5654556) i 301323 (5661188), i serà necessària la instal·lació d'un centre de seccionament telecomandat. El punt de connexió té afecció sobre el nuc de transport ALZIRA 220 kV.

El centre de seccionament i l'extensió de xarxa es tramiten segons el seu procediment en expedients independents.

Les vies pecuàries sobre les quals se sol·licita la concessió demanial per a ocupació del subsol i, si és el cas, ocupació temporal de la via pecuària afectada són les següents:

- Vereda del barranc del Tollo a Benifaió.

Finalitat: generació d'energia elèctrica mitjançant una instal·lació solar fotovoltaica híbrida amb un sistema d'emmagatzematge BESS, així com la seua evacuació a la xarxa de distribució d'energia elèctrica.

La documentació serà exposada per a consulta pública en l'adreça electrònica següent: <https://mediambient.gva.es/va/web/energia/valencia>, en valencià, i <https://mediambient.gva.es/es/web/energia/valencia>, en castellà.



El que es fa públic per a coneixement general i perquè totes les persones físiques o jurídiques que es consideren afectades en els seus drets puguen examinar la documentació relacionada en l'adreça electrònica indicada o presencialment en el Servei Territorial d'Indústria, Energia i Mines de València, situat en Gregorio Gea, 27, de València, així com dirigir al servei territorial mencionat les al·legacions que es consideren oportunes en el termini de quinze (15) dies hàbils comptats a partir de l'endemà de la publicació d'este anunci segons procediment d'urgència previst en la Llei 39/2015, d'acord amb l'article 10.8 del Decret Llei 1/2022, de 22 d'abril, del Consell, de mesures urgents en resposta a l'emergència energètica i econòmica originada en la Comunitat Valenciana per la guerra a Ucraïna, que modifica la redacció de l'article 33.1 del DL 14/2020, de 7 d'agost, les quals es podran presentar per via telemàtica a través de la Seu electrònica de la Generalitat, accedint a l'enllaç següent: https://www.gva.es/va/inicio/procedimientos?id_proc=15449&version=amp, o per qualsevol dels mitjans indicats en l'article 16 de la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques.

La incompareixença en este tràmit no impedirà a les persones que tinguen la condició d'interessades, de conformitat amb l'article 4 de la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques, que interposen els recursos procedents contra la resolució definitiva del procediment.

València, 18 de setembre de 2026.—El cap del Servei Territorial d'Indústria, Energia i Mines, Roberto Javier Anchel Año.

