

## Conselleria d'Agricultura, Desenvolupament Rural, Emergència Climàtica i Transició Ecològica

*RESOLUCIÓ de 24 de gener 2023, del director general de Qualitat i Educació Ambiental, per la qual es formula la declaració d'impacte ambiental del projecte de planta solar fotovoltaica Godelleta 7, als termes municipals de Villar del Arzobispo y Lliria. Expedient: (2974584) 21/2023/AIA. [2023/3381]*

«Declaració d'impacte ambiental  
Expedient: (2974584) 21/2023/AIA.

Projecte: planta solar fotovoltaica Godelleta 7.

Promotor: Renovalia Cheste, SLU.

Òrgan substantiu: Servei Territorial d'Indústria, Energia i Mines de València.

Referència de l'òrgan substantiu: ATALFE/2020/160.

Localització: Villar del Arzobispo y Lliria.

### Antecedents i descripció del projecte

L'empresa Renovalia Cheste, SLU, promou un projecte d'instal·lació solar fotovoltaica i infraestructura d'evacuació, als termes municipals de Villar del Arzobispo y Lliria.

El àrea total vinculada és de 65,30 ha, abastant les parcel·les 3, 4, 5, 37, 39 i 40, del polígon 43, del terme de Lliria, i les parcel·les 691, 692, 693, 694, 695, 696, 746, 747, 748, 749, 750, 751, 752, 753, 754, 755, 756, 760, 761, 762, 873, 896, 898, 899, 900, 901, 902, 903, 904, 905, 906, 909 i 9023 del polígon 6 i 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 78, 79, 81, 142, 143, 144, 147, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 167, 168, 169, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 202, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 211, 212, 300, 9002 i 9004, del polígon 9, del terme municipal de Villar del Arzobispo. L'àrea de la superfície ocupada associada al perímetre envolupant de tots els equips i la infraestructures és de 51,87 ha. Els mòduls solars són de tipus silici monocristal·lí i s'instal·laran en estructures metàl·liques fixes amb una inclinació de 25°.

La potència instal·lada serà de 49,995 MWp i 49,14 MWn distribuïts en mòduls connectats en sèrie, agrupant-se en inversors de *strings* que desemboquen mitjançant línies subterrànies de distribució fins als centres de transformació per al seu augment de tensió des de 0,66 kV fins a 30 kV.

Es projecten un total de 5 línies subterrànies de mitjana tensió (LSMT, d'ara en avant) que partiran des dels centres de transformació fins a la nova Subestació Villar 400/132/30 kV, la qual es construirà a les parcel·les 50 i 52, del polígon 9, del terme municipal de Casinos i és objecte d'un altre projecte. Les LSMT tenen una longitud total de 14.967 m distribuïts de la manera següent: LSMT-1, 2.275 m; LSMT-2, 1.313 m; LSMT-3, 3.483 m; LSMT-4, 3.356 m, i LSMT-5, 4.540 m.

L'accés a la planta es realitzarà per la carretera CV-35 i CV-396 des d'on parteixen els camins que donen accés a la PSF. Per a l'execució del projecte es preveu un condicionament i esplanament previ del terreny necessari per al normal funcionament de la PSF, la qual cosa implica la realització d'excavacions, rebliments, compactació i estabilitat mitjançant talussos. S'adequaran els camins existents que no aconseguisquen els mínims necessaris per a la circulació dels vehicles de muntatge d'equipament i s'executaran vials interiors en la planta; es construirà un tancament mitjançant malla de simple torsió galvanitzada; es desenvoluparan les pertinents obres de drenatge, rases per al cablejat, així com casetes dels centres de transformació, vigilància, control i seguretat. Les LSMT s'instal·laran soterrades íntegrament excepte en els encreuaments que s'instal·laran mitjançant canalització entubada amb tubs formigonats.

Finalitzada la vida útil de la planta fotovoltaica, aquesta serà desmantellada i el terreny serà restaurat, evitant en la mesura del possible el moviment de terres i retirant qualsevol estructura, fonamentació o un altre element permanent.

### Tramitació administrativa

Amb data 5 de juliol de 2022, el Servei Territorial d'Indústria, Energia i Mines de València va traslladar a aquest òrgan ambiental la sol·licitud

## Conselleria de Agricultura, Desarrollo Rural, Emergencia Climática y Transición Ecológica

*RESOLUCIÓN de 24 de enero 2023, del director general de Calidad y Educación Ambiental, por la que se formula la declaración de impacto ambiental del proyecto de planta solar fotovoltaica Godelleta 7, en el términos municipales de Villar del Arzobispo y Lliria. Expediente: (2974584) 21/2023/AIA. [2023/3381]*

«Declaración de impacto ambiental  
Expediente: (2974584) 21/2023/AIA.

Proyecto: planta solar fotovoltaica Godelleta 7.

Promotor: Renovalia Cheste, SLU.

Órgano sustantivo: Servicio Territorial de Industria, Energía y Minas de Valencia.

Ref. órgano sustantivo: ATALFE/2020/160.

Localización: Villar del Arzobispo y Lliria.

### Antecedentes y descripción del proyecto

La empresa Renovalia Cheste, SLU, promueve un proyecto de instalación solar fotovoltaica e infraestructura de evacuación, en los términos municipales de Villar del Arzobispo y Lliria.

El área total vinculada es de 65,30 ha, abarcando las parcelas 3, 4, 5, 37, 39 y 40 del polígono 43 del término de Lliria y las parcelas 691, 692, 693, 694, 695, 696, 746, 747, 748, 749, 750, 751, 752, 753, 754, 755, 756, 760, 761, 762, 873, 896, 898, 899, 900, 901, 902, 903, 904, 905, 906, 909 y 9023 del polígono 6 y 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 78, 79, 81, 142, 143, 144, 147, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 167, 168, 169, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 202, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 211, 212, 300, 9002 y 9004 del polígono 9 del término municipal de Villar del Arzobispo. El área de la superficie ocupada asociada al perímetro envolvente de todos los equipos e infraestructuras es de 51,87 ha. Los módulos solares son de tipo silicio monocristalino y se instalarán en estructuras metálicas fijas con una inclinación de 25°.

La potencia instalada será de 49,995 MWp y 49,14 MWn distribuidos en módulos conectados en serie, agrupándose en inversores de *strings* que desembocan mediante líneas subterráneas de distribución hasta los centros de transformación para su aumento de tensión desde 0,66 kV hasta 30 kV.

Se proyectan un total de 5 líneas subterráneas de media tensión (LSMT en adelante) que partirán desde los centros de transformación hasta la nueva Subestación Villar 400/132/30 kV, la cual se construirá en las parcelas 50 y 52 del polígono 9 del término municipal de Casinos y es objeto de otro proyecto. Las LSMT tienen una longitud total de 14.967 m distribuidos de la siguiente forma: LSMT-1 2.275 m, LSMT-2 1.313 m, LSMT-3 3.483 m, LSMT-4 3.356 m, LSMT-5 4.540 m.

El acceso a la planta se realizará por la carretera CV-35 y CV-396 desde donde parten los caminos que dan acceso a la PSF. Para la ejecución del proyecto se prevé un acondicionamiento y explanado previo del terreno necesario para el normal funcionamiento de la PSF, lo que implica la realización de excavaciones, rellenos, compactación y estabilidad mediante taludes. Se adecuarán los caminos existentes que no alcancen los mínimos necesarios para la circulación de los vehículos de montaje de equipamiento y se ejecutarán viales interiores en la propia planta; se construirá un cerramiento mediante malla de simple torsión galvanizada; se desarrollarán las pertinentes obras de drenaje, zanjas para el cableado, así como casetas de los centros de transformación, vigilancia, control y seguridad. Las LSMT se instalarán enterradas en su totalidad excepto en los cruzamientos que se instalarán mediante canalización entubada con tubos hormigonados.

Finalizada la vida útil de la planta fotovoltaica, se procederá a su desmantelamiento y restauración del terreno, evitando en lo posible el movimiento de tierras y retirando cualquier estructura, cimentación u otro elemento permanente.

### Tramitació administrativa

En fecha 5 de julio de 2022 el Servicio Territorial de Industria, Energía y Minas de Valencia dio traslado a este órgano ambiental de



tud d'aplicació del procediment de determinació d'afeccions ambientals establert en l'article 19.bis del Decret llei 14/2020, de 7 d'agost. Aquesta sol·licitud es va inadmetre en no complir els criteris territorials establerts en l'article 10 d'aquest decret llei.

Amb data 13 de desembre de 2022, el Servei Territorial d'Indústria, Energia i Mines de València va traslladar a aquest òrgan ambiental la sol·licitud d'avaluació d'impacte ambiental ordinària del projecte (ATALFE/2020/22). Aquesta adjunta:

- Projecte tècnic d'execució de la planta solar fotovoltaica.
- Estudi d'impacte ambiental del projecte de planta solar fotovoltaica. Inclou addenda de data octubre de 2021, annexos i matriu d'impacte.

- Anunci pel qual se sotmeten a informació pública les sol·licituds d'autorització d'implantació en sòl no urbanitzable, autorització administrativa prèvia, autorització administrativa de construcció, ocupació de camins ramaders, ocupació de terrenys en forest d'utilitat pública i declaració d'utilitat pública de la PSF Godelleta 7.

- Documentació complementària: pla de desmantellament, estudi d'integració paisatgística (juntament amb addenda), plec general de prevenció d'incendis forestals, memòria tècnica de patrimoni, etc.

Consta en l'expedient l'informe de l'Ajuntament de Villar del Arzobispo, de data 3 de desembre de 2020, acreditatiu de la compatibilitat urbanística de part del projecte amb el planejament urbanístic i amb les ordenances municipals, condicionat a l'obtenció de la corresponent autorització ambiental, la llicència urbanística d'obres, així com el compliment de la normativa en matèria de contaminació acústica, incendis i avaluació ambiental. Així mateix, cal destacar que, a causa de la falta de certificats de compatibilitat urbanística de les parcel·les ocupades a la localitat de Lliria i part de Villar del Arzobispo (parcel·les 691, 692, 693, 694, 695, 696, 746, 747, 748, 749, 750, 751, 752, 753, 754, 755, 756, 760, 761, 762 i 9023 del polígon 9, i 167, 168, 169 del polígon 9) s'aporta declaració responsable del promotor en la qual es fa constar que el projecte s'executarà sobre sòl no urbanitzable comú de conformitat amb els plans generals dels dos municipis.

D'acord amb el certificat remès, l'òrgan substantiu va realitzar la informació pública de l'expedient mitjançant anunci en el *Diari Oficial de la Generalitat Valenciana* número 9450, amb data 17 d'octubre de 2022. Durant el període d'exposició pública s'han presentat múltiples alegacions per part de persones físiques i jurídiques amb interessos afectats. S'han rebut informes de persones propietàries de les parcel·les ocupades per la instal·lació, les quals aleguen que atés que s'ha arribat a un acord amb el promotor mitjançant contracte d'arrendament d'aquestes parcel·les, no hi ha lloc a l'expropiació forçosa.

Així mateix, s'han rebut informes d'alegacions per part de persones físiques i associacions naturalistes (ANAV-Asociación Naturalista Ayora i la Valle), que s'oposen a la tramitació d'aquest tipus de projectes de generació d'energia fotovoltaica. Aleguen efectes perjudicials sobre la socioeconomia dels municipis afectats a causa de l'especulació que es desenvolupa sobre el sòl no urbanitzable, efectes negatius sobre l'agricultura, el medi rural i afeccions sobre els serveis públics (accesos i subministraments) dels nuclis urbans pròxims a les plantes. Addicionalment, s'oposen a la implantació per les irreparables afeccions sobre el medi natural, patrimonial i paisatgístic que comporten, que arriben a ocupar un alt percentatge del sòl no urbanitzable dels municipis i afecten concretament espècies catalogades en instruments de protecció (per exemple: el torlit); afeccions a sòls d'alta/molt alta capacitat agrològica, afecció a corredors territorials fluvials; afecció paisatgística no prevista en l'EsIA sobre el paratge de la Cañada del Almendrolero; patrimoni cultural (caseta d'atifells del Camino de la Cañada del Almendrolero) i patrimoni natural (alzina Cañada del Almendrolero), entre altres.

S'ha rebut una alegació per part de l'empresa Energia Inagotable de Meleagro, SL, on sol·licitava que es respecten les prescripcions tècniques de la línia d'evacuació del projecte de planta solar fotovoltaica, les quals si no és així podrien entrar en conflicte amb el parc eòlic projectat en l'emplaçament.

Destacar que no consta en l'expedient aportat la resposta del promotor a aquestes alegacions.

Simultàniament, es va formular consulta per part de l'òrgan substantiu a les administracions públiques afectades. S'ha rebut còpia dels informes següents:

la solicitud de aplicación del procedimiento de determinación de afecciones ambientales establecido en el artículo 19.bis del Decreto ley 14/2020, de 7 de agosto. Dicha solicitud se inadmitió al no cumplir los criterios territoriales establecidos en el artículo 10 de dicho Decreto ley.

En fecha 13 de diciembre de 2022, el Servicio Territorial de Industria, Energía y Minas de Valencia dio traslado a este órgano ambiental de la solicitud de evaluación de impacto ambiental ordinaria del proyecto (ATALFE/2020/22). La misma se acompaña de:

- Proyecto técnico de ejecución de la planta solar fotovoltaica.
- Estudio de impacto ambiental del proyecto de planta solar fotovoltaica. Incluye adenda de fecha octubre de 2021, anexos y matriz de impacto.

- Anuncio por el que se someten a información pública las solicitudes de autorización de implantación en suelo no urbanizable, autorización administrativa previa, autorización administrativa de construcción, ocupación de vías pecuarias, ocupación de terrenos en monte de utilidad pública y declaración de utilidad pública de la PSF Godelleta 7.

- Documentación complementaria: plan de desmantelamiento, estudio de integración paisajística (junto con adenda), pliego general de prevención de incendios forestales, memoria técnica de patrimonio, etc.

Consta en el expediente informe del ayuntamiento de Villar del Arzobispo, de fecha 3 de diciembre de 2020, acreditativo de la compatibilidad urbanística de parte proyecto con el planeamiento urbanístico y con las ordenanzas municipales, condicionado a la obtención de la correspondiente autorización ambiental, la licencia urbanística de obras, así como el cumplimiento de la normativa en materia de contaminación acústica, incendios y evaluación ambiental. Asimismo, destacar que, debido a la falta de certificados de compatibilidad urbanística de las parcelas ocupadas en la localidad de Lliria y parte de Villar del Arzobispo (parcelas 691, 692, 693, 694, 695, 696, 746, 747, 748, 749, 750, 751, 752, 753, 754, 755, 756, 760, 761, 762 y 9023 del polígono 9, y 167, 168, 169 del polígono 9) se aporta declaración responsable del promotor en la cual se hace constar que el proyecto se ejecutará sobre suelo no urbanizable común de conformidad con los planes generales de ambos municipios.

De acuerdo con el certificado remitido, el órgano sustantivo realizó la información pública del expediente mediante anuncio en el *Diari Oficial de la Generalitat Valenciana* número 9450 con fecha 17 de octubre de 2022. Durante el periodo de exposición pública se han presentado múltiples alegaciones por parte de personas físicas y jurídicas con intereses afectados. Se han recibido informes por parte de propietarios de las parcelas ocupadas por la instalación, alegando que debido a que se ha llegado a un acuerdo con el promotor mediante contrato de arrendamiento de dichas parcelas, no cabe lugar la expropiación forzosa.

Asimismo, se han recibido informes de alegaciones por parte de personas físicas y asociaciones naturalistas (ANAV-Asociación Naturalista Ayora y la Valle), oponiéndose a la tramitación de este tipo de proyectos de generación de energía fotovoltaica. Alegan efectos perjudiciales sobre la socioeconomía de los municipios afectados debido a la especulación que se desarrolla sobre el suelo no urbanizable, efectos negativos sobre la agricultura, el medio rural y afecciones sobre los servicios públicos (accesos y suministros) de los núcleos urbanos cercanos a las plantas. Adicionalmente, se oponen a la implantación por las irreparables afecciones sobre el medio natural, patrimonial y paisajístico que suponen, llegando a ocupar un alto porcentaje del suelo no urbanizable de los municipios y afectando concretamente a: especies catalogadas en instrumentos de protección (por ejemplo: Alcaraván común); afecciones a suelos de alta/muy alta capacidad agrológica, afección a corredores territoriales fluviales; afección paisajística no contemplada en el EsIA sobre el Paraje de la Cañada del Almendrolero; patrimonio cultural (Casilla de Aperos del Camino de Caña Almendrolera) y patrimonio natural (encina Cañada Almendrolera), entre otras.

Se ha recibido alegación por parte de la empresa Energía Inagotable de Meleagro, SL, solicitando que se respeten las prescripciones técnicas de la línea de evacuación del proyecto de planta solar fotovoltaica, las cuales de no ser así podrían entrar en conflicto con el parque eólico proyectado en el emplazamiento.

Destacar que, no consta en el expediente aportado la respuesta del promotor a dichas alegaciones.

Simultáneamente, se formuló consulta por parte del órgano sustantivo a las Administraciones Públicas afectadas. Se ha recibido copia de los siguientes informes:



– Informe desfavorable de l'Ajuntament de Villar del Arzobispo pel fet que el projecte no s'adequa als criteris establits en la Llei 21/2013, de 9 de desembre; les exigències del Decret llei 14/2020, de 7 d'agost, i el Decret llei 1/2022, de 22 d'abril, perquè la instal·lació pugua ser declarada d'utilitat pública.

– Informe favorable de la Subdirecció General de Medi Natural i Avaluació Ambiental, de data 9 d'agost de 2022, condicionat al compliment de mesures per a la reducció de la pèrdua de sòl, protecció de les aus silvestres i reducció de la fragmentació de l'ecosistema.

– Informe favorable de la Direcció General de Cultura i Patrimoni, de data 25 de novembre de 2022, als efectes patrimonials previstos en l'article 11 de la Llei 4/1998, d'11 de juny, del patrimoni cultural valencià.

– Informe del Servei de Gestió Territorial, de data 19 de desembre de 2022, compatible condicionat al compliment del que s'estableix en les consideracions finals, ateses les determinacions normatives d'aplicació i a la normativa del PATRICOVA.

– Informe del Servei de Gestió Territorial, de data 17 de gener de 2023. Reitera que la viabilitat del projecte queda condicionada al compliment del que s'estableix en l'informe de data 19 de desembre de 2022 i informa desfavorablement l'estudi d'inundabilitat.

– Informe favorable del Servei d'Infraestructura Verda i Paisatge, de data 20 de gener de 2023, condicionat al fet que es duguen a terme les mesures d'integració paisatgística, se n'aporte la justificació i els resultats del procés de participació pública i es corregisca el pla de desmantellament.

#### Consideracions ambientals

La promoció de les energies renovables és un dels objectius de la política energètica de la Unió Europea, ja que la seua utilització constitueix una part important del paquet de mesures necessàries per a reduir les emissions de gasos d'efecte d'hivernacle i per a complir l'Acord de París i el marc de la Unió Europea en matèria de clima i energia per a 2030.

El Pla nacional integrat d'energia i clima (PNIEC) 2021-2030, en coherència amb les estratègies de la Llei 7/2021, de 20 de maig, de canvi climàtic i transició energètica, persegueix aconseguir en Espanya en 2050 la neutralitat climàtica, en coherència amb els objectius de la Unió Europea, i la transició cap a un sistema elèctric descarbonitzat, la qual cosa implica una incorporació important i sostinguda de fonts renovables.

El Pla d'energia sostenible de la Comunitat Valenciana 2020 i l'Estratègia valenciana de canvi climàtic i energia 2030 de la Generalitat, recullen els objectius i estratègies de la Unió Europea i de l'estat espanyol, i plantegen com a objectiu aconseguir 2.500 MW de potència instal·lada en centrals fotovoltaïques l'any 2030.

En l'actualitat, la potència instal·lada a la Comunitat Valenciana està lluny de complir aquests objectius (se situa per davall dels 500 MW), per la qual cosa la implantació de plantes solars, amb les degudes mesures de mitigació de l'afecció ambiental que puguen comportar, és una prioritat en el context energètic, per al compliment dels objectius de descarbonització, reducció d'emissions de gasos d'efecte d'hivernacle i mitigació del canvi climàtic, diversificació de les fonts de subministrament, foment de la seguretat del proveïment energètic i disminució de la dependència energètica d'altres territoris.

En l'estudi d'impacte ambiental s'analitzen quatre alternatives quant a la ubicació del projecte, incloent-hi l'alternativa zero (no execució del projecte) la qual és descartada a causa del no-aprofitament de fonts d'energia renovables necessàries per a la disminució de gasos d'efecte d'hivernacle i la consecució dels objectius estatals i europeus de transició ecològica cap a energies netes. L'alternativa 1, situada a l'est del terme municipal de Chulilla, es descarta a causa de la previsible afecció a l'espai protegit Xarxa Natura 2000 i a la major distància amb el punt de connexió a la xarxa elèctrica, que suposa un major impacte ambiental i paisatgístic. L'alternativa 2, situada a l'est del terme d'Andilla es descarta per la major necessitat d'ocupació de sòl, així com per una major longitud de la línia d'evacuació. Finalment, se selecciona l'alternativa 3 per la no-afecció sobre espais naturals en règim de protecció especial, i la minimització de l'àrea ocupada i de la línia d'evacuació.

– Informe desfavorable del ayuntamiento de Villar del Arzobispo debido a que el proyecto no se adecuaba a los criterios establecidos en la Ley 21/2013, de 9 de diciembre, las exigencias del Decreto ley 14/2020, de 7 de agosto y Decreto ley 1/2022, de 22 de abril para que la instalación pueda ser declarada de utilidad pública.

– Informe favorable de la Subdirección General de Medio Natural y Evaluación Ambiental, de fecha 9 de agosto de 2022, condicionado al cumplimiento de medidas para la reducción de la pérdida de suelo, protección de aves silvestres y reducción de la fragmentación del ecosistema.

– Informe favorable de la Dirección General de Cultura y Patrimonio, de fecha 25 de noviembre de 2022, a los efectos patrimoniales contemplados en el artículo 11 de la Ley 4/1998, de 11 de junio, del patrimonio cultural valenciano.

– Informe del Servicio de Gestión Territorial, de fecha 19 de diciembre de 2022, compatible condicionado al cumplimiento de lo establecido en las consideraciones finales, atendiendo a las determinaciones normativas de aplicación y a la normativa del PATRICOVA.

– Informe del Servicio de Gestión Territorial, de fecha 17 de enero de 2023. Reitera que la viabilidad del proyecto queda condicionada al cumplimiento de lo establecido en el informe de fecha 19 de diciembre de 2022 e informa desfavorablemente el estudio de inundabilidad.

– Informe favorable del Servicio de Infraestructura Verde y Paisaje, de fecha 20 de enero de 2023, condicionado a que se lleven a cabo las medidas de integración paisajística, se aporte la justificación y los resultados del proceso de participación pública y se corrija el plan de desmantelamiento

#### Consideraciones ambientales

La promoción de las energías renovables es uno de los objetivos de la política energética de la Unión Europea, ya que su utilización constituye una parte importante del paquete de medidas necesarias para reducir las emisiones de gases de efecto invernadero y para cumplir el Acuerdo de París y el marco de la Unión en materia de clima y energía para 2030.

El Plan nacional integrado de energía y clima (PNIEC) 2021-2030, en coherencia con las estrategias de la Ley 7/2021, de 20 de mayo, de cambio climático y transición energética, persigue alcanzar en España en 2050 la neutralidad climática, en coherencia con los objetivos de la Unión Europea, y la transición hacia un sistema eléctrico descarbonizado, lo cual implica una incorporación importante y sostenida de fuentes renovables.

El Plan de energía sostenible de la Comunitat Valenciana 2020 y la Estratègia valenciana de cambio climático i energia 2030 de la Generalitat, recogen los objetivos y estrategias de la Unión Europea y del Estado español, planteando como objetivo el alcanzar 2.500 MW de potencia instalada en centrales fotovoltaicas en el año 2030.

En la actualidad, la potencia instalada en la Comunitat Valenciana está lejos de cumplir estos objetivos (se sitúa por debajo de los 500 MW), por lo que la implantación de plantas solares, con las debidas medidas de mitigación de la afección ambiental que puedan conllevar, es una prioridad en el contexto energético, para el cumplimiento de los objetivos de descarbonización, reducción de emisiones de gases de efecto invernadero y mitigación del cambio climático, diversificación de las fuentes de suministro, fomento de la seguridad del abastecimiento energético y disminución de la dependencia energética de otros territorios.

En el estudio de impacto ambiental se analizan cuatro alternativas en cuanto a la ubicación del proyecto, incluyendo la alternativa cero (no ejecución del proyecto) la cual es descartada debido al no aprovechamiento de fuentes de energía renovables necesarias para la disminución de gases de efecto invernadero y la consecución de los objetivos estatales y europeos de transición ecológica hacia energías limpias. La alternativa 1, situada al este del término municipal de Chulilla, se descarta debido a la previsible afección al espacio protegidos Red Natura 2000 y a la mayor distancia con el punto de conexión a la red eléctrica, suponiendo un mayor impacto ambiental y paisajístico. La alternativa 2, situada al este del término de Andilla se descarta por la mayor necesidad de ocupación de suelo, así como por una mayor longitud de la línea de evacuación. Finalmente se selecciona la alternativa 3 debido a la no afección sobre espacios naturales en régimen de protección especial, y la minimización del área ocupada y de la línea de evacuación.



La planta solar fotovoltaica en qüestió se situarà en les localitats de Villar del Arzobispo i Lliria, mentre que la línia d'evacuació discorrerà per Villar del Arzobispo i Casinos. Destacar que es troba en una zona agrícola altament antropitzada i dedicada a l'ús agrícola d'arbres fruiters, vinyes olivars així com vegetació natural resultant de l'abandó de les pràctiques agrícola. La planta solar es troba fraccionada en diversos sectors separats entre si per la carretera CV-35 (pista d'Ademús) al punt quilomètric 46, i confrontant a aquest projecte es troben múltiples projectes actualment en tramitació d'energia renovable fotovoltaica (PSF Godelleta 18, PSF Godelleta 19, PSF Godelleta 8, etc.) de tramitació autonòmica.

El sòl ocupat associat al perímetre envolupant es troba majoritàriament en sòl no urbanitzable comú de conformitat amb els plans urbanístics dels termes municipals. No obstant això, les parcel·les 37, 38, 43, 167, 168, 209 i 300 del polígon 9 de Villar del Arzobispo i les parcel·les 3, 4, 5, 37, 39 i 40 del polígon 43 de Lliria, que sumen un total de 3,88 ha de la totalitat del projecte, es troben en sòl no urbanitzable protegit.

Segons l'EsIA, durant la fase de construcció es produirà un increment del trànsit degut a la circulació de maquinària que pot provocar molèsties sobre els nuclis poblacionals més pròxims. Les molèsties es fonamenten en accions com el moviment de terres, el muntatge d'infraestructures i fonamentacions, que ocasionaran alçament de pols, sorolls i fums. El promotor ho considera com una afecció compatible o no significativa a causa del caràcter puntual i la distància amb els nuclis poblacionals.

Se proposen mesures per a la reducció de l'emissió de la pols i contaminació associada a maquinària com ara: humitejar prèviament les zones afectades per moviments de terra i el reg de vials d'eixida o entrada de vehicles; proveir els vehicles que transporten àrids de lones o tancaments retràctils; la limitació de velocitat de trànsit a 30 km/h o minimitzar l'alçària de càrrega i descàrrega de material. Durant la fase de funcionament no es preveu l'emissió significativa de pols i soroll que pugua ocasionar molèsties a la població

La planta solar fotovoltaica no solapa geogràficament espais naturals protegits i espais protegits de la Xarxa Natura 2000. Els més pròxims són la ZEPA Alt Túria i Sierra del Negrete, situada a 2.100 metres i el Parc Natural del Túria, situat a 7.000 metres. Les línies d'evacuació que discorren en subterrani fins a la subestació Villar tampoc travessen espais protegits.

Tant la parcel·la 39 del polígon 9 del municipi de Lliria, com en el sector nord coincident amb la Rambla Castellarda es troben en sòl forestal ordinari de conformitat amb la cartografia del PATFOR. En el sector sud, confrontant amb la tanca perimetral i coincident amb aquesta rambla, existeix sòl forestal ordinari, per tant, cal aplicar les prescripcions del Decret 7/2004, de 23 de gener, del Consell de la Generalitat, pel qual s'aprova el plec general de normes de seguretat en prevenció d'incendis forestals a observar en l'execució d'obres i treball que es realitzen en terreny forestal i en els voltants.

El promotor assumeix el compliment d'aquesta normativa, així com l'Ordre 30/2007, de 20 de novembre, per la qual s'unifiquen i aproven les normes tècniques per a la redacció de plans locals de prevenció d'incendis forestals. Les mesures correctores i preventives per a la protecció contra incendis proposades són, entre altres, la gestió de residus vegetals per trituració i crema després de l'autorització de l'òrgan competent; establir una franja l'amplària lliure de la qual assegure la discontinuïtat de combustible agrícola i forestal amb la retirada de la vegetació del voltant; apilament de materials de manera controlada; realització de cremes en llocs i franges horàries habilitades, etc.

Es procedirà al desbrossament i rebuig de la vegetació present durant la implantació dels panells solars. La vegetació present és fonamentalment de tipus agrícola i de secà, així com vegetació anual en parcel·les de cultiu herbaci o en guaret. D'acord amb l'estudi d'impacte ambiental, en les zones en les quals s'implantaràn panells es mantindrà la vegetació natural i en la fase de funcionament es mantindrà la vegetació existent davall dels panells sempre que no interrompa el funcionament normal de la instal·lació. Així mateix, atés que part de la planta solar es troba en una àrea estratègica I quant a la recàrrega d'aqüífers, es prohibeix la utilització d'herbicides per al control de la vegetació, per la qual cosa haurà de realitzar-se per mitjans mecànics. Se proposen

La planta solar fotovoltaica en cuestión se situará en las localidades de Villar del Arzobispo y Lliria, mientras que la línea de evacuación discurrirá por Villar del Arzobispo y Casinos. Destacar que se encuentra en una zona agrícola altamente antropizada y dedicada al uso agrícola de árboles frutales, viñedos olivares así como vegetación natural resultante del abandono de las prácticas agrícola. La planta solar se encuentra fraccionada en diversos sectores separados entre sí por la carretera CV-35 (pista de Ademuz) en su punto kilométrico 46 y, de forma colindante a dicho proyecto se encuentran múltiples proyectos actualmente en tramitación de energía renovable fotovoltaica (PSF Godelleta 18, PSF Godelleta 19, PSF Godelleta 8, etc) de tramitación autonómica.

El suelo ocupado asociado al perímetro envolvente se encuentra mayoritariamente en suelo no urbanizable común de conformidad con los planes urbanísticos de los términos municipales. No obstante, las parcelas 37, 38, 43, 167, 168, 209 y 300 del polígono 9 de Villar del Arzobispo y las parcelas 3, 4, 5, 37, 39 y 40 del polígono 43 de Lliria, que suman un total de 3,88 ha de la totalidad del proyecto, se encuentran en suelo no urbanizable protegido.

Según el EsIA durante la fase de construcción se producirá un incremento del tráfico debido al tránsito de maquinaria que puede provocar molestias sobre los núcleos poblacionales más próximos. Las molestias se fundamentan en acciones como el movimiento de tierras, el montaje de infraestructuras y cimentaciones, que ocasionarán levantamiento de polvo, ruidos y humos. Se consideran por el promotor como una afección compatible o no significativo debido al carácter puntual y a la distancia con los núcleos poblacionales.

Se proponen medidas para la reducción de la emisión del polvo y contaminación asociada a maquinaria tales como: humedecer previamente las zonas afectadas por movimientos de tierra y el riego de viales de salida o entrada de vehículos; proveer a los vehículos que transporten áridos de lonas o cerramientos retráctiles; la limitación de velocidad de tráfico a 30 km/h o minimizar la altura de carga y descarga de material. Durante la fase de funcionamiento no se prevé la emisión significativa de polvo y ruido que pueda ocasionar molestias a la población

La planta solar fotovoltaica no se encuentra solapando geográficamente espacios naturales protegidos y espacios protegidos de la Red Natura 2000 siendo los más cercanos la ZEPA Alto Turia y Sierra del Negrete situada a 2.100 metros y el Parque Natural del Turia situado a 7.000 metros. Las líneas de evacuación que discurren en subterráneo hasta la subestación Villar tampoco atraviesan espacios protegidos.

Tanto la parcela 39 del polígono 9 del municipio de Lliria, como en el sector norte coincidente con la rambla Castellarda se encuentra en suelo forestal ordinario de conformidad con la cartografía del PATFOR. En el sector sur, colindante con el vallado perimetral y coincidente con dicha rambla, existe suelo forestal ordinario, debiéndose, por tanto, aplicar las prescripciones del Decreto 7/2004, de 23 de enero, del Consell de la Generalitat, por el que se aprueba el pliego general de normas de seguridad en prevención de incendios forestales a observar en la ejecución de obras y trabajo que se realicen en terreno forestal y en sus inmediaciones.

El promotor asume el cumplimiento de dicha normativa, así como la Orden 30/2007, de 20 de noviembre, por la que se unifican y aprueban las normas técnicas para la redacción de planes locales de prevención de incendios forestales. Las medidas correctoras y preventivas para la protección contra incendios propuestas son, entre otras: la gestión de residuos vegetales por trituración y quema tras autorización del órgano competente; establecer una franja cuya anchura libre asegure la discontinuidad de combustible agrícola y forestal retirando la vegetación de alrededor; acopio de materiales de manera controlada; realización de quemas en lugares y franjas horarias habilitadas, etc.

Se procederá al desbroce y despeje de la vegetación presente durante la implantación de los paneles solares. La vegetación presente es fundamentalmente de tipo agrícola y de secano, así como vegetación anual en parcelas de cultivo herbáceo o en barbecho. De acuerdo con el estudio de impacto ambiental, en las zonas en las cuales se implantarán paneles se mantendrá la vegetación natural y en la fase de funcionamiento se mantendrá la vegetación existente debajo de los paneles siempre y cuando no interrumpa el funcionamiento normal de la instalación. Asimismo, siendo que parte de la planta solar, se encuentra en área estratégica I en cuanto a la recarga de acuíferos, se prohíbe la utilización de herbicidas para el control de la vegetación, por lo que deberá

adicionalment, mesures per a la protecció d'elements vegetals susceptibles de ser protegits dins i fora de la instal·lació.

L'informe de la Subdirecció General de Medi Natural i Avaluació ambiental determina la possible afecció sobre espècies d'avifauna silvestre en règim de protecció. En concret, es troben en l'àrea d'implantació: una parella d'àguila cuabarrada (*Aquila fasciata*), inclosa en el *Catàleg valencià d'espècies de fauna amenaçades* (en perill d'extinció) i de cavallet (*Coracias garrulus*), inclòs en la *Llista d'espècies en règim de protecció especial*.

Adicionalment, en l'estudi d'impacte ambiental queda reflectit el mostreig de camp realitzat en l'àmbit d'aplicació amb la finalitat d'inventariar espècies d'aus i mamífers mitjançant transectes lineals a peu, recorreguts en vehicle i punts d'observació. De les espècies d'avifauna més contactades destaquen el xoriguer (*Falco tinnunculus*), l'àguila serpera (*Circaetus gallicus*), el duc, el voltor comú o l'aligot, inclosos en instruments de protecció tant estatals com autonòmics. Entre els mamífers, cal destacar pel nombre de contactes el conill (*Oryctolagus cuniculus*), la rabosa (*Vulpes vulpes*) o la fagina (*Martes foina*), i pel seu potencial impacte, espècies de quiròpters com la rata penada de ferradura menuda (*Rhinolophus hipposideros*) i la rata penada de ferradura gran (*Rhinolophus ferrumequinum*).

Es tindrà en consideració el que s'exposa en l'article 9 del Decret 32/2004, de 27 de febrer, del Consell de la Generalitat, quant a la protecció d'espècies silvestres catalogades. Adicionalment, es proposen en l'estudi d'impacte ambiental mesures complementàries com la disposició de caixes niu per a aus i quiròpters, la restauració de la vegetació pel tram d'evacuació subterrani o la creació artificial de punts d'aigua.

La tanca perimetral s'haurà d'ajustar al que es disposa en el Decret 178/2005, de 18 de novembre, del Consell de la Generalitat, pel qual s'estableixen les condicions de les tanques en el medi natural i dels tancaments cinètics.

Segons la Resolució del 31 d'agost, del director general del Medi Natural i Avaluació ambiental, Villar del Arzobispo es troba en la llista de municipis afectats per sobrepoblació de conills, per la qual cosa no s'implantaràn mesures que afavorisquen el seu desenvolupament en l'àmbit projectat.

La línia d'evacuació en el tram subterrani afecta el camí ramader assagador de la Senda del Campo, de 5 metres d'amplària legal, i el camí ramader Canyada Real d'Aragó a Aragonesa, de 75 metres d'amplària legal, i s'han de complir les prescripcions del capítol II de la Llei 3/2014, d'11 de juliol, de la Generalitat, de camins ramaders de la Comunitat Valenciana, respectant la prioritat de pas de les persones i bestiar, i evitant la desviació o interrupció prolongada de la marxa.

La zona presenta vulnerabilitat baixa i permeabilitat alta d'aqüífers, i es troba parcialment en una àrea qualificada com a estratègica de nivell 1 quant a la recàrrega d'aqüífers. La subunitat de producció situada més a l'est es troba en un corredor territorial fluvial conformat al voltant de la rambla d'Artaj i el riu d'Andilla. A pesar que es troba a més de 100 m del llit, en aquesta subunitat es produeix la connexió amb un corredor estratègic terrestres. De conformitat amb l'informe del Servei de Gestió Territorial, no es produirà un minvament significatiu de les seues funcions en afectar exclusivament la vora del corredor.

La planta es troba afectada per perillositat geomorfològica d'inundació en una unitat de producció al voltant de 3 ha circumdant la Rambla Castellarda. Es tracta d'una zona on, malgrat trobar-se encaixada amb el barranc, per la morfologia d'aquest i la disposició de les corbes de nivell, el major risc associat a avingudes fluvials es troba en el marge contrari on se situa la planta solar. Segons l'article 18.4 de la normativa del PATRICOVA, en les parcel·les de sòl no urbanitzable afectades per aquesta perillositat es podrà eximir la prohibició d'implantar centres de producció d'energia (article 18.2 d'aquesta), sempre que un estudi específic i detallat justifique la seua escassa incidència en relació amb l'activitat a implantar.

El promotor ha elaborat un estudi d'inundabilitat en el qual es delimiten zones afectades per risc d'inundació i es determina que les mesures incorporades en el projecte relatives a la tanca cinètica permeable

realizarse por medios mecánicos. Se proponen adicionalmente, medidas para la protección de elementos vegetales susceptibles de ser protegidos dentro y fuera de la instalación.

El informe de la Subdirección General de Medio Natural y Evaluación Ambiental, determina la posible afección sobre especies de avifauna silvestre en régimen de protección. En concreto, se encuentran en el área de implantación: una pareja de águila perdicera (*Aquila fasciata*) incluida en el Catálogo valenciano de especies de fauna amenazadas (en peligro de extinción) y de carraca europea (*Coracias garrulus*), incluida en el listado de especies en régimen de protección especial.

Adicionalmente, en el estudio de impacto ambiental queda reflejado el muestreo de campo realizado en el ámbito de aplicación con el fin de inventariar especies de aves y mamíferos mediante transectos lineales a pie, recorridos en vehículo y puntos de observación. De las especies de avifauna más contactadas destacan el cernicalo vulgar (*Falco tinnunculus*), la culebrera europea (*Circaetus gallicus*) así como otras como el búho real, el buitre leonardo o el busardo ratonero, incluidos en instrumentos de protección tanto estatales como autonómicos. Entre los mamíferos, destacar por el número de contactos el conejo europeo (*Oryctolagus cuniculus*), el zorro (*Vulpes vulpes*) o la garduña (*Martes foina*), y por su potencial impacto, especies de quiróptero como el murciélago pequeño de herradura (*Rhinolophus hipposideros*) y el murciélago grande de herradura (*Rhinolophus ferrumequinum*).

Se tendrá en consideración lo expuesto en el artículo 9 del Decreto 32/2004, de 27 de febrero, del Consell de la Generalitat, en lo relacionado con la protección de especies silvestres catalogadas. Adicionalmente, se proponen en el estudio de impacto ambiental, medidas complementarias como la disposición de cajas nido para aves y quirópteros, la restauración de la vegetación por el tramo de evacuación subterráneo o la creación artificial de puntos de agua.

El vallado perimetral se deberá ajustar a lo dispuesto en el Decreto 178/2005, de 18 de noviembre, del Consell de la Generalitat, por el que se establecen las condiciones de los vallados en el medio natural y de los cerramientos cinéticos.

Según la Resolución del 31 de agosto, del director general del Medio Natural y Evaluación ambiental, Villar del Arzobispo se encuentra en la lista de municipios afectados por sobrepoblación de conejos, por lo que no se implantarán medidas que favorezcan su desarrollo en el ámbito proyectado.

La línea de evacuación en el tramo subterráneo afecta a la vía pecuaria colada de la Senda del Campo de 5 metros de anchura legal y la vía pecuaria cañada real de Aragón a Aragonesa de 75 metros de anchura legal, debiéndose cumplir las prescripciones del capítulo II de la Ley 3/2014, de 11 de julio, de la Generalitat, de vías pecuarias de la Comunitat Valenciana, respetando la prioridad de paso de las personas y ganado, evitando el desvío o interrupción prolongada de la marcha.

La zona presenta vulnerabilidad baja y permeabilidad alta de acuíferos, encontrándose parcialmente en una área calificada como estratégica de nivel 1 en cuanto a la recarga de acuíferos. La subunidad de producción situada más al este se encuentra en un corredor territorial fluvial conformado alrededor de la rambla de Artaj y el Río Andilla. A pesar de que se encuentra a más de 100 m del cauce, en dicha subunidad se produce la conexión con un corredor estratégico terrestres. De conformidad con el informe del Servicio de Gestión Territorial, no se producirá una merma significativa de sus funciones al afectar exclusivamente al borde del corredor.

La planta se encuentra afectada por peligrosidad geomorfológica de inundación en una unidad de producción de alrededor de 3 ha circundante a la rambla Castellarda. Se trata de una zona donde, a pesar de encontrarse encajada con el barranco, por la morfología del mismo y la disposición de las curvas de nivel, el mayor riesgo asociado a avenidas fluviales se encuentra en el margen contrario a donde se ubica la planta solar. Según el artículo 18.4 de la normativa del PATRICOVA, en las parcelas de suelo no urbanizable afectadas por dicha peligrosidad se podrá eximir la prohibición de implantar centros de producción de energía (art. 18.2 de la misma), siempre y cuando un estudio específico y detallado justifique su escasa incidencia en relación con la actividad a implantar.

Se ha elaborado un estudio de inundabilidad por el promotor, en el cual se delimitan zonas afectadas por riesgo de inundación y se determina que las medidas incorporadas en el proyecto relativas al vallado



i al condicionament del terreny són suficients perquè no es produïsquen efectes significatius sobre el règim fluvial. De conformitat amb aquest, s'aplicaran els condicionants generals relatius a la normativa vigent en domini públic hidràulic. Aquests són, entre altres, el manteniment del drenatge superficial de les aigües cap als llits mantenint els marges lliures; la no-afecció dels llits amb abocaments i residus d'obra o la no-afecció a la vegetació de ribera.

El Servei de Gestió Territorial estima que, de conformitat amb l'article 13 de la normativa del PATRICOVA, els estudis d'inundabilitat hauran de ser traslladats a l'organisme de conca (CHX en aquest cas) perquè emeta informe preceptiu i vinculant. Adicionalment estima que s'haurà de revisar la disposició dels mòduls més pròxims a la rambla i proposar l'allunyament d'aquests. De conformitat amb l'informe del Servei de Gestió Territorial, l'organisme de conca ha estimat que l'estudi d'inundabilitat no té les condicions mínimes exigides per la normativa vigent, i s'ha d'esmenar abans de l'execució del projecte constructiu.

La línia elèctrica travessa la Rambla Castellarda en el quilòmetre 47 de la CV-35. La infraestructura d'evacuació haurà de complir el que s'estableix en l'article 21 de la normativa del PATRICOVA, relatiu a l'adequació d'infraestructures en zones inundables, a més de situar les arquetes de servei soterrades fora de la zona inundable.

La planta solar fotovoltaica, en el sector situat al sud, respecta íntegrament la zona de servitud de l'esmentat barranc. No obstant això, s'emplaça en la zona de policia d'aquest, per tant resulta preceptiu (abans de l'execució de les obres) obtenir l'autorització d'ocupació d'aquestes per part de l'organisme de conca.

L'EsIA preveu mesures correctives i preventives per a evitar una afecció significativa sobre la hidromorfologia i el sòl. Entre d'altres, preveu la imposició d'una zona impermeabilitzada (punt net) per al manteniment de la maquinària d'obra i l'apilament de residus susceptibles de generar infiltracions en el subsol; el compliment de la normativa vigent en residus i sòls contaminats durant el transcurs de l'obra, explotació i desmantellament; la minimització del moviment de sòl així com la restitució de llits amb vegetació autòctona en el cas de ser necessari, i la vigilància pel personal d'obra davant de possibles abocaments i apilaments de residus en les zones no aptes.

De conformitat amb el Servei d'Infraestructura Verda i Paisatge, s'hauran d'adoptar les mesures d'integració paisatgística (MIP, d'ara en avant) desenvolupades, així com aportar la justificació i els resultats del procés de participació pública i la correcció del pla de desmantellament en els termes exposats.

Les MIP per a la integració de l'actuació del paisatge seran: la disposició de les lluminàries de manera que no s'il·lumine fora del perímetre envolupant; la utilització de llastos del mateix cromatisme del terreny en els vials interiors de la planta; la integració visual de les casetes i edificacions amb els colors de l'entorn; mantindre l'arbratge existent que no es veja afectat per la implantació dels panells tant dins com fora del recinte; mantindre l'arbratge existent entre la CV-35 i els recintes i, si no n'hi ha, traslladar i trasplantar arbratge a aquesta zona; respectar els camins existents que estan interromputs per la tanca en la zona nord; mantindre l'arbratge en els recintes de l'agrupació sud, etc.

El promotor ha elaborat una memòria d'impacte patrimonial la qual ha sigut valorada per la Direcció General de Cultura i Patrimoni, als efectes previstos en l'article 11 de la Llei 4/1998, d'11 de juny, de la Generalitat, de patrimoni cultural Valencià. Després de la prospecció realitzada, s'han posat de manifest béns patrimonials les característiques i les mesures correctores dels quals s'indiquen en l'esmentat estudi. Els condicionants que es desenvolupen en l'esmentat informe són: l'establiment d'una àrea d'exclusió i protecció per mitjà d'un abalisament del molló de terme Villar del Arzobispo-Casinos-Llíria localitzat a la parcel·la 43, del polígon 9, de Villar del Arzobispo; l'establiment d'una àrea d'exclusió i protecció per mitjà d'un abalisament de l'element Casuto de Pegregós localitzat a la parcel·la 266, del polígon 9, de Villar del Arzobispo, i el control i seguiment extensiu per part de tècnics especialistes de les futures obres d'implantació que implicaran treballs de remoció de terres.

Es preveu el consum d'aigua potable estimat d'1,6 m<sup>3</sup>/dia durant la fase de construcció, el qual serà aportat per un camió cisterna i emma-

cinègic permeable y al acondicionamiento del terreno son suficientes para que no se produzcan efectos significativos sobre el régimen fluvial. De conformidad con el mismo, se aplicarán los condicionantes generales relativos a la normativa vigente en dominio público hidràulico siendo estos, entre otros: el mantenimiento del drenaje superficial de las aguas hacia los cauces manteniendo los márgenes libres; la no afección de los cauces con vertidos y residuos de obra o la no afección a la vegetación de ribera.

El Servicio de Gestión Territorial estima que, de conformidad con el artículo 13 de la normativa del PATRICOVA, los estudios de inundabilidad deberán ser trasladados al organismo de cuenca (CHJ en este caso) para que emita informe preceptivo y vinculante. Adicionalmente estima que, se deberá revisar la disposición de los módulos más cercanos a la rambla y proponer el alejamiento de los mismos. De conformidad con el informe del Servicio de Gestión Territorial, el organismo de cuenca ha estimado que el estudio de inundabilidad no reúne las condiciones mínimas exigidas por la normativa vigente, debiéndose subsanar antes de la ejecución del proyecto constructivo.

La línea eléctrica atraviesa la rambla Castellarda a la altura del kilómetro 47 de la CV-35. La infraestructura de evacuación deberá cumplir lo establecido en el artículo 21 de la normativa del PATRICOVA, relativo a la adecuación de infraestructuras en zonas inundables, además de situar las arquetas de servicio soterradas fuera de la zona inundable.

La planta solar fotovoltaica en su sector situado al sur, respeta en su totalidad la zona de servidumbre del mencionado barranco. No obstante, se emplaza en la zona de policía del mismo por lo que resulta preceptivo (previo a la ejecución de las obras) obtener la autorización de ocupación de las mismas por parte del organismo de cuenca.

El EsIA contempla medidas correctivas y preventivas para evitar una afección significativa sobre la hidromorfología y el suelo. Entre otras, contempla la imposición de una zona impermeabilizada (punto limpio) para el mantenimiento de la maquinaria de obra y el acopio de residuos susceptibles de generar infiltraciones en el subsuelo; el cumplimiento de la normativa vigente en residuos y suelos contaminados durante el transcurso de la obra, explotación y desmantelamiento; la minimización del movimiento de suelo así como la restitución de cauces con vegetación autóctona en caso de ser necesario, y la vigilancia por el personal de obra ante posibles vertidos y acopios de residuos en las zonas no aptas.

De conformidad con el Servicio de Infraestructura Verde y Paisaje, se deberán adoptar las medidas de integración paisajística (MIP en adelante) desarrolladas, así como aportar la justificación y los resultados del proceso de participación pública y la corrección del plan de desmantelamiento en los términos expuestos.

Las MIP para la integración de la actuación del paisaje serán: la disposición de las luminarias de modo que no se ilumine fuera del perímetro envolvente; la utilización de ahorros del mismo cromatismo del terreno en los viales interiores de la planta; la integración visual de las casetas y edificaciones con los colores del entorno; mantener el arbolado existente que no se vea afectado por la implantación de los paneles tanto dentro como fuera del recinto; mantener el arbolado existente entre la CV-35 y los recintos y en caso de que no existiera, trasladar y trasplantar arbolado a dicha zona; respetar los caminos existentes que están interrumpidos por vallado en la zona norte; mantener el arbolado en los recintos de la agrupación sur, etc.

Se ha elaborado por el promotor una memoria de impacto patrimonial la cual ha sido valorada por la Dirección General de Cultura y Patrimonio, a los efectos previstos en el artículo 11 de la Ley 4/1998, de 11 de junio, de la Generalitat, de patrimonio cultural valenciano. Tras la prospección realizada, se han puesto de manifiesto bienes patrimoniales cuyas características y medidas correctoras se detallan en el mencionado estudio. Los condicionantes que se desarrollan en el mencionado informe son: el establecimiento de un área de exclusión y protección por medio de un balizado del mojón de término Villar del Arzobispo-Casinos-Llíria localizado en la parcela 43 del polígono 9 de Villar del Arzobispo; el establecimiento de un área de exclusión y protección por medio de un balizado del elemento Casuto de Pegregos localizado en la parcela 266 del polígono 9 de Villar del Arzobispo, y el control y seguimiento extensivo por parte de técnicos especialistas de las futuras obras de implantación que implicarán labores de remoción de tierras.

Se contempla el consumo de agua potable estimado de 1,6 m<sup>3</sup>/día durante la fase de construcción, la cual será aportada por un camión



gatzemada en un dipòsit estanc. Durant l'exploració, l'aigua requerida per als serveis d'operació i manteniment (neteges, humectació de vials, etc.) se subministrará per empresa autoritzada.

Las aigües residuals generades durant la fase d'obra relacionades amb el lavabo del personal s'emmagatzemaran en un dipòsit estanc i es retiraran per empresa autoritzada per a evitar l'abocament directe al sòl.

El pla de vigilància ambiental proposa la implantació d'un pla de seguiment en el qual es comprove que les obres es realitzen d'acord amb el projecte i que s'assegure del compliment de la normativa ambiental, així com les mesures preventives, correctores i els requisits establits en la DIA i en resolucions complementàries. Adicionalment, la informació recollida en el programa es plasmarà en informes periòdics (informes d'estat, de control de residus, afecció sobre avifauna, etc.) i extraordinaris puntuals en cas de successos excepcionals tant en la fase d'implantació com la de funcionament.

Després la vida útil del projecte, s'hauran de desmantellar els panells i el cablejat elèctric, i restaurar els accessos i els factors biòtics i abiòtics afectats.

#### Consideracions jurídiques

El projecte constitueix un cas d'avaluació d'impacte ambiental ordinària, de conformitat amb l'article 7.1.d de la Llei 21/2013, de 9 de desembre. En tot cas, el principi de no-fraccionament, així com les previsions de l'epígraf 2.g de l'annex I del Decret 162/1990, de 15 d'octubre, i de l'epígraf 4.i de l'annex II de la Llei 21/2013, de 9 de desembre, en concordança amb l'article 7 d'aquesta llei, determinen igualment que resulta aplicable el règim d'avaluació d'impacte ambiental ordinària.

L'expedient ha observat els tràmits previstos en la secció 1a, capítol II, del títol 2, de la Llei 21/2013, de 9 de desembre, d'avaluació ambiental, i en les altres disposicions que li són aplicables.

L'article 13 del Decret 176/2020, de 30 d'octubre, del Consell, d'aprovació del Reglament orgànic i funcional de la Conselleria d'Agricultura, Desenvolupament Rural, Emergència Climàtica i Transició Ecològica atribueix a la Direcció General de Qualitat i Educació Ambiental la competència sobre l'avaluació d'impacte ambiental de projectes.

Per tant, a proposta del Servei d'Avaluació d'Impacte Ambiental i amb el vistiplau del subdirector general de Qualitat i Educació Ambiental, fent ús de les atribucions que tinc, resolc,

#### Primer

Formular aquesta declaració d'impacte ambiental considerant acceptable el projecte de planta solar fotovoltaica de 49,995 MWp i línia d'evacuació promogut per Renovalia Cheste, SLU, en les termes municipals de Villar del Arzobispo i Lliria (València), en la qual s'estableixen les condicions ambientals, incloent-hi les mesures preventives, correctores i compensatòries que resulten de l'avaluació ambiental practicada i s'exposen a continuació, en les quals s'ha de desenvolupar el projecte per a l'adequada protecció del medi ambient i els recursos naturals, sense perjudici de l'obtenció prèvia de les autoritzacions sectorials que li siguen aplicables.

D'acord amb els antecedents i fonaments de dret exposats es resolten les condicions del projecte i mesures preventives, correctores i compensatòries dels efectes adversos sobre el medi ambient, que s'estableixen en els termes següents:

##### i) Condicions generals

(1) La viabilitat ambiental del projecte quedarà condicionada al resultat de l'avaluació ambiental del projecte de la nova subestació Villar 400/132/30 kV i altres projectes que formen part del sistema d'evacuació i connexió a la xarxa de la central.

(2) El promotor haurà de complir totes les mesures preventives i correctores previstes en l'EsIA, el projecte tècnic i l'altra documentació que consta en l'expedient i les acceptades després de la informació pública, o contingudes en la informació complementària, mentre no contradiguen el que s'estableix en aquesta resolució.

(3) Es recorda el compliment de tota la legislació rellevant que li siga aplicable, i que afecte els elements del medi recollits en aquesta resolució.

cisterna y almacenada en un depósito estanco. Durante la explotación, el agua requerida para los servicios de operación y mantenimiento (limpiezas, humectación de viales, etc.) se suministrará por empresa autorizada.

Las aguas residuales generadas durante la fase de obra relacionadas con el aseo del personal se almacenarán en un depósito estanco y se retirarán por empresa autorizada evitándose vertido directo al suelo.

El plan de vigilancia ambiental propone la implantación de un plan de seguimiento en el cual, se compruebe que las obras se realizan de acuerdo con el proyecto y que se asegure del cumplimiento de la normativa ambiental, así como las medidas preventivas, correctoras y los requisitos establecidos en la DIA y en resoluciones complementarias. Adicionalmente, la información recogida en el programa se plasmará en informes periódicos (informes de estado, de control de residuos, afección sobre avifauna, etc.) y extraordinarios puntuales en caso de sucesos excepcionales tanto en la fase de implantación como la de funcionamiento.

Tras la vida útil del proyecto, se procederá al desmantelamiento de los paneles y cableado eléctrico, y a la restauración de los accesos y de los factores bióticos y abióticos afectados.

#### Consideraciones jurídicas

El proyecto constituye un supuesto de evaluación de impacto ambiental ordinaria, de conformidad con el artículo 7.1.d de la Ley 21/2013, de 9 de diciembre. En todo caso, el principio de no fraccionamiento, así como las previsions de l'epígraf 2.g del anexo I del Decreto 162/1990, de 15 de octubre, y del epígraf 4.i del anexo II de la Ley 21/2013, de 9 de diciembre, en concordança amb el artículo 7 de dicha ley, determinan de igual modo que resulta aplicable el régimen de evaluación de impacto ambiental ordinaria.

El expediente ha observado los trámites previstos en la sección 1ª, capítulo II del título 2 de la Ley 21/2013, de 9 de diciembre, de evaluación ambiental, y en las demás disposiciones que le son de aplicación.

El artículo 13 del Decreto 176/2020, de 30 de octubre, del Consell, de aprovació del Reglament orgànic i funcional de la Conselleria de Agricultura, Desarrollo Rural, Emergencia Climática y Transición Ecológica, atribuye a la Dirección General de Calidad y Educación Ambiental la competencia sobre la evaluación de impacto ambiental de proyectos.

Por todo cuanto antecede, a propuesta del Servicio de Evaluación de Impacto Ambiental y con el visto bueno del subdirector general de Calidad y Educación Ambiental, en uso de las atribuciones que ostento resuelvo,

#### Primero

Formular la presente declaración de impacto ambiental considerando acceptable el proyecto de planta solar fotovoltaica de 49,995 MWp y línea de evacuación promovido por Renovalia Cheste, SLU, en los términos municipales de Villar del Arzobispo y Lliria (Valencia), en la que se establecen las condiciones ambientales, incluidas las medidas preventivas, correctoras y compensatorias, que resultan de la evaluación ambiental practicada y se exponen a continuación, en las que se debe desarrollar el proyecto para la adecuada protección del medio ambiente y los recursos naturales, sin perjuicio de la previa obtención de las autorizaciones sectoriales que le sean de aplicación.

Atendiendo a los antecedentes y fundamentos de derecho expuestos se resuelve las condiciones del proyecto y medidas preventivas, correctoras y compensatorias de los efectos adversos sobre el medio ambiente, que se establecen en los siguientes términos:

##### i) Condiciones generales

(1) La viabilidad ambiental del proyecto quedará condicionada al resultado de la evaluación ambiental del proyecto de la nueva subestación Villar 400/132/30 kV y demás proyectos que forman parte del sistema de evacuación y conexión a red de la central.

(2) El promotor deberá cumplir todas las medidas preventivas y correctoras contempladas en el EsIA, el proyecto técnico y demás documentación obrante en el expediente y las aceptadas tras la información pública, o contenidas en la información complementaria, en tanto no contradigan lo establecido en la presente resolución.

(3) Se recuerda el cumplimiento de toda la legislación relevante que le sea de aplicación, y que afecte a los elementos del medio recogidos en la presente resolución.



(4) A causa de les deficiències en el model hídric que ha detectat l'organisme de conca en relació amb l'estudi d'inundabilitat aportat, s'haurà d'esmenar davant el Servei de Gestió Territorial abans de l'aprovació del projecte constructiu en els termes exposats.

(5) En els termes previstos en l'article 43 de la Llei 21/2013, de 9 de desembre, aquesta declaració d'impacte ambiental perdrà la seua vigència i cessarà en la producció dels efectes que li són propis si, una vegada publicada en el *Diari Oficial de la Generalitat Valenciana*, no s'haguera començat l'execució del projecte en el termini de quatre anys. A aquest efecte, el promotor notificarà a l'òrgan ambiental el començament de les obres.

ii) Condicions relatives a mesures preventives, correctores i compensatòries per als impactes més significatius.

(6) S'hauran d'implementar les mesures d'integració proposades en l'estudi d'integració paisatgística aportat i completar-les amb les mesures d'integració paisatgístiques (MIP) establides en l'informe emès pel SIVP, així com les mesures que resulten adequades en relació amb els paràmetres de disseny tècnic de les centrals fotovoltaïques (orientació, connexió elèctrica, entre altres). Aquestes mesures s'hauran d'incorporar al projecte d'execució en la memòria, plans i pressupost, per a la seua execució real i efectiva, i verificades en fases posteriors de la tramitació per l'òrgan substantiu, amb caràcter previ a l'autorització de l'explotació

(7) Es respectarà la zona de flux preferent dels barrancs presents al voltant de l'àmbit d'aplicació i, si escau, s'obtindrà, abans de l'execució de l'obra, la preceptiva autorització de la Confederació Hidrogràfica del Xúquer per l'ocupació de les seues zones de policia, de conformitat amb l'article 9.d del Reglament del domini públic hidràulic. Així mateix, s'hauran de complir les mesures reflectides en l'informe de l'esmentat organisme de conca, relatiu a l'afecció de la integritat dels llits, abocaments, etc.

(8) S'hauran de desenvolupar les mesures correctores indicades amb la disminució de l'escolament de les aigües superficials i el manteniment de la capacitat d'infiltració del sòl previstes en la documentació presentada pel promotor i en els informes del Servei de Gestió Territorial, tant en la línia d'evacuació com en l'envolupant perimetral de la planta de producció fotovoltaïca

(9) S'haurà de disposar de zones impermeabilitzades i d'un sistema de recollida de possibles fugues d'olis i combustibles, procedents de la maquinària i de les estructures que es generen durant l'execució de l'obra. Els residus generats seran gestionats segons la normativa vigent i mitjançant un gestor autoritzat, s'establiran les zones de recollida de residus, i no es faran apilaments en les riberes dels llits, zones amb pendents elevats o de perillositat d'inundació.

(10) Quant a l'afecció sobre fauna, s'hauran d'implementar les mesures de protecció proposades en l'estudi d'impacte ambiental, així com les proposades en l'informe de la Subdirecció General de Medi Natural i Avaluació ambiental. S'haurà de complir l'article 9 del Decret 32/2004, de 27 de febrer, del Consell de la Generalitat, relatiu a la protecció d'espècies silvestres catalogades.

(11) Si durant l'execució de les obres es produeixen troballes, el promotor haurà de posar el fet en coneixement de la conselleria competent en patrimoni cultural de manera immediata i adoptar les mesures pertinents per a la seua protecció i conservació, de conformitat amb el que es preveu en els articles 63 i 65 de la Llei 4/1998, d'11 de juny, del patrimoni cultural Valencià.

(12) Quant a l'afecció dels camins ramaders ocasionada per la línia d'evacuació, s'hauran d'obtenir les pertinents autoritzacions d'ocupacions temporals i concessions demaniales per a l'ocupació de subsol, de conformitat amb el capítol II (títol II) de la Llei 3/2014, d'11 de juliol, de la Generalitat.

(13) Atesa la presència de sòl forestal ordinari en l'àmbit d'actuació, durant les obres i l'explotació, cal seguir les prescripcions del Decret 7/2004, de 23 de gener, del Consell de la Generalitat Valenciana, sobre mesures de seguretat i prevenció en incendis forestals.

(14) La tanca cinegètica haurà de ser permeable de manera que no interrompa el règim fluvial del llit circumdant i que permeta el pas de la fauna. Es deixarà créixer vegetació davall dels mòduls solars i no s'emprarà en cap cas herbicides per al seu control.

(15) La pantalla vegetal a executar al voltant de la tanca haurà de complir els requisits de l'informe emès pel Servei d'Infraestructura

(4) Debido a las deficiencias en el modelo hídrico que ha detectado el organismo de cuenca en relación con el estudio de inundabilidad aportado, se deberá subsanar ante el Servicio de Gestión Territorial antes de la aprobación del proyecto constructivo en los términos expuestos.

(5) En los términos previstos en el artículo 43 de la Ley 21/2013, de 9 de diciembre, la presente declaración de impacto ambiental perderá su vigencia y cesará en la producción de los efectos que le son propios si, una vez publicada en el *Diari Oficial de la Generalitat Valenciana*, no se hubiera comenzado la ejecución del proyecto en el plazo de cuatro años. A estos efectos, el promotor notificará al órgano ambiental el comienzo de las obras

ii) Condiciones relativas a medidas preventivas, correctoras y compensatorias para los impactos más significativos.

(6) Se deberán implementar las medidas de integración propuestas en el estudio de integración paisajística aportado y completarlas con las medidas de integración paisajísticas (MIP) establecidas en el informe emitido por el SIVP, así como las medidas que resulten adecuadas en relación con los parámetros de diseño técnico de las centrales fotovoltaicas (orientación, conexión eléctrica, entre otros). Estas medidas se deberán incorporar al proyecto de ejecución en la memoria, planos y presupuesto, para su ejecución real y efectiva y verificadas en fases posteriores de la tramitación por el órgano sustantivo, previo a la autorización de la explotación

(7) Se respetará la zona de flujo preferente de los barrancos presentes alrededor del ámbito de aplicación y, en su caso, se obtendrá antes de la ejecución de la obra, la preceptiva autorización de la Confederación Hidrográfica del Júcar por la ocupación de sus zonas de policia, de conformidad con el artículo 9.d del Reglamento del dominio público hidráulico. Asimismo, se dará cumplimiento de las medidas reflejadas en el informe del mencionado organismo de cuenca, relativo a la afección de la integridad de los cauces, vertidos, etc.

(8) Se desarrollarán las medidas correctoras relacionadas con la disminución de la escorrentía de las aguas superficiales y el mantenimiento de la capacidad de infiltración del suelo contempladas en la documentación presentada por el promotor y en los informes del Servicio de Gestión Territorial, tanto en la línea de evacuación como en la envolvente perimetral de la planta de producción fotovoltaica

(9) Se dispondrá de zonas impermeabilizadas y de un sistema de recogida de posibles fugas de aceites y combustibles, procedentes de la maquinaria y de las estructuras que se generen durante la ejecución de la obra. Los residuos generados se gestionarán según la normativa vigente y mediante un gestor autorizado, estableciéndose las zonas de recogida de residuos, y no haciéndose acopio en las riberas de los cauces, zonas con pendientes elevadas o de peligrosidad de inundación.

(10) En cuanto a la afección sobre fauna, se implementarán las medidas de protección propuestas en el estudio de impacto ambiental, así como las propuestas en el informe de la Subdirección General de Medio Natural y Evaluación Ambiental. Se dará cumplimiento del artículo 9 del Decreto 32/2004, de 27 de febrero, del Consell de la Generalitat relatiu a la protecció de espècies silvestres catalogades.

(11) Si durante la ejecución de las obras se produjeran hallazgos, el promotor tendrá que poner el hecho en conocimiento de la Conselleria competente en patrimonio cultural de manera inmediata, adoptando las medidas pertinentes para su protección y conservación, en conformidad con aquello previsto en los artículos 63 y 65 de la Ley 4/1998, de 11 de junio, del patrimonio cultural valenciano.

(12) Relativo a la afección de vías pecuarias ocasionada por la línea de evacuación, se obtendrán las pertinentes autorizaciones de ocupaciones temporales y concesiones demaniales para la ocupación de subsuelo, de conformidad con el capítulo II (título II) de la Ley 3/2014, de 11 de julio, de la Generalitat.

(13) Dada la presencia de suelo forestal ordinario en el ámbito de actuación, durante las obras y la explotación, se seguirán las prescripciones del Decreto 7/2004, de 23 de enero, del Consell de la Generalitat Valenciana, sobre medidas de seguridad y prevención en incendios forestales.

(14) El vallado cinegético deberá ser permeable de forma que no interrumpa el régimen fluvial del cauce circundante y que permita el paso de fauna a través. Se dejará crecer vegetación debajo de los módulos solares no empleando en ningún caso herbicidas para su control.

(15) La pantalla vegetal a ejecutar alrededor del vallado cumplirá los requisitos del informe emitido por el Servicio de Infraestructura





Verda i Paisatge, per tant, s'haurà de plantar vegetació autòctona i no eliminar la vegetació arbòria situada en els límits de la instal·lació.

(16) L'emissió de l'autorització administrativa de tancament definitiu de la central obligarà el promotor al desmantellament d'aquesta en els termes definits en el pla aportat.

iii) Condicions al pla de vigilància ambiental

(17) Les accions incloses en el programa de vigilància i seguiment ambiental hauran de documentar-se, a l'efecte d'acreditar l'adopció i execució de les mesures preventives i correctores proposades i la comprovació de la seua eficàcia. La documentació estarà a la disposició de les autoritats competents.

(18) S'haurà de dur a terme un pla de seguiment de les poblacions d'aus i quiròpters presents en la zona durant els primers 5 anys d'explotació, i s'avaluarà l'efectivitat de les mesures correctores previstes per a evitar la pèrdua d'hàbitat d'alimentació de les espècies de fauna presents en la zona. S'hauran de realitzar els seguiments de fauna i flora durant la vida útil del projecte, posar l'accent en les espècies catalogades per instruments de protecció i remetre els resultats del seguiment, els quals s'enviaran amb la periodicitat que s'acorde amb l'òrgan competent en matèria de biodiversitat.

#### Segon

D'acord amb el que es preveu en l'article 41 de la Llei 21/2013, de 9 de desembre:

a. Ordenar la publicació d'aquesta declaració d'impacte ambiental en el *Diari Oficial de la Generalitat Valenciana*, així com en la seua electrònica.

b. Aquesta declaració d'impacte ambiental no serà objecte de recurs sense perjudici dels que, si escau, siguen procedents en via administrativa i judicial contra l'acte pel qual s'autoritza el projecte.

#### Tercer

L'òrgan substantiu haurà de tindre degudament en compte, en el procediment d'autorització del projecte, l'avaluació d'impacte ambiental efectuada, atesos els criteris establits en l'article 42 de la Llei 21/2013, de 9 de desembre, que fan referència tant al contingut de l'autorització com a la publicitat de la decisió.

València, 24 de gener de 2023.— El director general de Qualitat i Educació ambiental: Joan Piquer Huerga.»

Verde y Paisaje, debiéndose plantar vegetación autóctona y no eliminando la vegetación arbórea situada en los alrededores de la instalación

(16) La emisión de la autorización administrativa de cierre definitivo de la central obligará al promotor al desmantelamiento de la misma en los términos definidos en el plan aportado.

iii) Condiciones al plan de vigilancia ambiental

(17) Las acciones incluidas en el programa de vigilancia y seguimiento ambiental deberán documentarse, a efectos de acreditar la adopción y ejecución de las medidas preventivas y correctoras propuestas y la comprobación de su eficacia. La documentación estará a disposición de las autoridades competentes.

(18) Se llevará a cabo un plan de seguimiento de las poblaciones de aves y quirópteros presentes en la zona durante los primeros 5 años de explotación, evaluándose la efectividad de las medidas correctoras previstas para evitar la pérdida de hábitat de alimentación de las especies de fauna presentes en la zona. Se realizarán los seguimientos de fauna y flora durante la vida útil del proyecto, haciendo hincapié en las especies catalogadas por instrumentos de protección y remitiendo los resultados del seguimiento se enviarán con la periodicidad que se acuerde con el órgano competente en materia de biodiversidad.

#### Segundo

Conforme a lo previsto en el artículo 41 de la Ley 21/2013, de 9 de diciembre:

a. Ordenar la publicación de la presente declaración de impacto ambiental en el *Diari Oficial de la Generalitat Valenciana*, así como en la sede electrónica.

b. La presente declaración de impacto ambiental no será objeto de recurso sin perjuicio de los que, en su caso procedan en vía administrativa y judicial frente al acto por el que se autoriza el proyecto.

#### Tercero

El órgano sustantivo deberá tener debidamente en cuenta, en el procedimiento de autorización del proyecto, la evaluación de impacto ambiental efectuada, atendiendo a los criterios establecidos en el artículo 42 de la Ley 21/2013, de 9 de diciembre, referidos tanto al contenido de la autorización como a la publicidad de la decisión.

València, 24 de enero 2023. El director general de Calidad y Educación Ambiental: Joan Piquer Huerga.»