



Ministero della cultura

SOPRINTENDENZA SPECIALE PER IL PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA

Prot. n. (vedi intestazione digitale)

Roma

(vedi intestazione digitale)

Class 34.43.01/10.363.1/2021

Al Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica
Direzione generale valutazioni ambientali
VA@pec.mase.gov.it

Al Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica
Commissione Tecnica PNRR-PNIEC
compniec@pec.mite.gov.it

Alla Società Fri-el S.p.a.
FRI-ELSPA@LEGALMAIL.IT

Oggetto: **[ID: 11172] WEB-VIA FER-VIAVIAF00000007**

Progetto di un impianto eolico denominato "**Rocca Imperiale**" costituito da 9 aerogeneratori, per una potenza massima complessiva di 64,80 MW, integrato con un sistema di accumulo di 20,00 MW, e opere di connessione alla RTN, da realizzarsi nei Comuni di Rocca Imperiale (CS), Montegiordano (CS), Canna (CS), Oriolo (CS), Roseto Capo Spulico (CS) e Amendolara (CS).

Proponente: Fri-el S.p.a.

Procedura: provvedimento per il rilascio del provvedimento VIA ai sensi dell'art. 23 del D.Lgs. 152/2006.

Richiesta integrazioni

e, p. c

Al Servizio II – Scavi e tutela del patrimonio archeologico della DG Abap

Al Servizio III – Tutela del patrimonio artistico, storico e architettonico della DG Abap

Alla Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio
per la Provincia di Cosenza
sabap-cal@pec.cultura.gov.it

Alla Soprintendenza Archeologia, Belle Arti
e Paesaggio della Basilicata
sabap-bas@pec.cultura.gov.it

Alla Regione Calabria
Dipartimento Territorio e Tutela dell'Ambiente
dipartimento.ambiente@pec.regione.calabria.it



MINISTERO
DELLA
CULTURA

SOPRINTENDENZA SPECIALE PER IL PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA

Via di San Michele 22, 00153 Roma – TEL. 06.6723.4545

PEC: ss-pnrr@pec.cultura.gov.it

PEO: ss-pnrr@cultura.gov.it

valutazioniambientali.ambienteterritorio@pec.regione.calabria.it
parchi.ambienteterritorio@pec.regione.calabria.it

All' Agenzia Regionale per la Protezione
dell'Ambiente della Calabria
protocollo@pec.arpacal.it

Alla Provincia di Cosenza
protocollo@pec.provincia.cs.it

All Comune di Rocca Imperiale
comuneroccaimperiale.segreteria@postecert.it

All Comune di Montegiordano
sindaco.montegiordano.cs@legalmail.it

All Comune di Canna
protocollo.canna@asmepec.it

All Comune di Oriolo
info.comune.oriolo.cs@legalmail.it

All Comune di Roseto Capo Spulico
sindaco.comunerosetocs@asmepec.it

All Comune di Amendolara
statocivile.amendolara.cs@legalmail.it

In riferimento al progetto in epigrafe,

considerato che questa Soprintendenza Speciale PNRR con nota prot. SS-PNRR_UO8 n. 12364 del 26/04/2024 ha chiesto alla Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per la provincia di Cosenza e alla Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio della Basilicata di fornire le proprie valutazioni in merito alla documentazione pubblicata sul sito del M.A.S.E. al seguente link: <https://va.mite.gov.it/it-IT/Oggetti/Documentazione/10707/15949>.

Considerato che la Soprintendenza ABAP per la provincia di Cosenza, con nota prot. n. 4561 del 17/05/2024, acquisita da questa Soprintendenza Speciale con prot. SS-PNRR_UO8 n. 15018 del 20/05/2024 ha comunicato la necessità di richiedere documentazione integrativa in merito tanto agli aspetti paesaggistici che a quelli archeologici, evidenziando, con riferimento alla documentazione trasmessa dal proponente, tra l'altro, che:

- per quanto attiene alle aree idonee ex art. 20 comma 8 del D. Lgs. 199/2021, parte delle opere in progetto interferiscono con beni tutelati e aree di rispetto di cui al c.8 c-quater dell'art. 20 del D.Lgs. 199/2021;

- le opere infrastrutturali necessarie alla realizzazione del Parco eolico comprese quelle inerenti la stazione elettrica, l'area BESS, la viabilità e le piazzole, intercettano alberi di ulivo e vegetazione più in generale;
- l'elaborato "Carta dell'area di influenza visiva" risulta ad una modesta risoluzione che non permette la lettura dei punti d'interesse paesaggistico all'interno del bacino visivo;
- le opere in progetto sono ubicate in un vasto comprensorio, la Sibaritide settentrionale, caratterizzato da un articolato palinsesto archeologico definito da siti dalla diffusione notoriamente capillare – con una sequenza di vita, priva di soluzione di continuità, dalla Preistoria al Medioevo – alcuni dei quali sottoposti alle disposizioni di tutela della Parte Seconda del D. Lgs. 42/2004 e s.m.i.;
- l'opera "area BESS" si colloca a circa 1,1 km culturale dall'area perimetrata con D.M. 19.01.1972, di località San Nicola, Comune di Amendolara;
- la documentazione relativa alla verifica preventiva dell'interesse archeologico ex art. 41, comma 4 del D. Lgs. 36/2023 si compone oltre che della "Relazione archeologica" (elaborato 234315_D_R_0400_Rel_arch), solo delle carte tematiche relative alle presenze archeologiche (elaborato denominato "234315_D_D_0401_Carta_pres_arch", n. 106), della ricognizione e uso suoli (elaborato denominato "234315_D_D_0402_Carta_ric_arch", n. 107), della visibilità (elaborato denominato "234315_D_D_0403_Carta_vis_arch", n. 108), del potenziale (elaborato denominato "234315_D_D_0404_Carta_pot_arch", n. 109) e del rischio archeologico (elaborato denominato "234315_D_D_0405_Carta_risch_arch"), e pertanto risulta assai **carente** relativamente ai dati analitici relativi alle attività di survey condotte, con particolare riferimento alle schede di unità di ricognizione e alle riprese fotografiche delle aree sottoposte ad indagine, oltre che al posizionamento di tutti i siti sottoposti a tutela.

Rilevato inoltre che:

- alla luce dell'elaborato "Carta dell'area d'influenza visiva", gli aerogeneratori previsti dall'impianto sono potenzialmente visibili anche da punti sensibili del territorio della Basilicata non presi in considerazione dal proponente;
- nell'ambito dello "Studio di Impatto Ambientale" e della "Relazione Paesaggistica" non risulta prodotta una mappatura dei beni architettonici tutelati ai sensi della parte II del D.Lgs 42/2004 presenti nell'area vasta.

Visto il contributo istruttorio del Dirigente del servizio II "Scavi e tutela del patrimonio archeologico" della DG Abap di cui all'Id 108620895 del 22/05/2024.

Sentita, per le vie brevi, la Soprintendenza Abap della Basilicata.

Preso atto di quanto sopra ed esaminati gli elaborati presentati dal proponente e pubblicati sul sito del MASE, al fine di consentire l'espressione del parere di competenza di questa Soprintendenza Speciale per il PNRR, si chiede di produrre ulteriore documentazione, anche alla luce di quanto richiesto dalla Soprintendenza ABAP della provincia di Cosenza, come di seguito specificata avendo cura di richiamare, in ciascun elaborato, il numero d'ordine delle integrazioni di seguito indicate.

Per la componente paesaggistica

- 1) Elaborazione di una Carta dei Vincoli tutelati ai sensi del D.Lgs 42/2004 (beni architettonici, beni archeologici e beni paesaggistici) estesa alla potenziale area d'influenza visiva di almeno 10 Km

dagli aerogeneratori; l'analisi dovrà tenere conto anche dei beni tutelati dal Quadro Territoriale regionale Paesaggistico della Calabria e dal Piano Paesaggistico Regionale della Basilicata in fase di elaborazione. La carta dovrà essere completa della descrizione dei beni presenti e delle relative distanze dall'impianto.

- 2) Rappresentazione in scala adeguata, su aerofotogrammetria, delle piante di ulivo, e in generale degli alberi, di cui si prevede l'eventuale espianto e/o l'abbattimento con la relativa quantificazione dettagliata per singolo intervento e per singola specie.
- 3) Produzione di elaborati grafici in scala adeguata esplicitivi del tracciato della viabilità esistente oggetto di ampliamento e della nuova viabilità corredato di dettagli esecutivi e di ampia documentazione fotografica dello stato attuale.
- 4) Produzione di simulazione dettagliata dello stato dei luoghi a seguito della realizzazione dell'area BESS e della Stazione elettrica di utenza, resa mediante foto modellazione realistica (rendering computerizzato o manuale), comprendente un adeguato intorno dell'area di intervento e da più punti di vista.
- 5) Integrazione della "Carta dell'influenza visiva" con la mappatura dei punti sensibili (beni archeologici, beni monumentali, centri storici, beni paesaggistici, punti e strade panoramiche, patrimonio storico costruito e identitario, luoghi di fruizione, etc.); la cartografia di base dovrà avere una risoluzione leggibile.
- 6) Integrazione degli Elaborati "Fotoinserimenti" con ulteriori punti di presa da luoghi sensibili, con particolare riferimento ai beni dichiarati di interesse culturale, ai beni dichiarati di interesse pubblico, ai centri storici, ai centri abitati, ai luoghi di fruizione da cui risulta visibile l'impianto nell'area d'influenza visiva del raggio di 10 Km, incluse le aree sensibili del territorio lucano. Le fotosimulazioni dovranno: (i) essere realizzate su immagini fotografiche reali, nitide e aggiornate (non saranno ritenute idonee fotosimulazioni su base fotografica estrapolata da Google Street View), (ii) essere riprese in condizioni di piena visibilità (assenza di nuvole, nebbia, foschia, condizioni di luminosità poco favorevoli alla lettura del contesto), (iii) essere corredate da una planimetria che indichi i coni ottici, le didascalie e le coordinate geografiche dei punti di ripresa, espresse in formato WGS 84 gradi decimali (es. 40.123456, 16.123456), (iv) essere corredate da sezioni illustrative della morfologia del terreno, (v) privilegiare i punti di maggiore visibilità dell'impianto.
- 7) Ai fini della valutazione degli effetti cumulativi generati in un intorno di almeno 10 Km di raggio dall'area interessata dalla realizzazione dell'impianto proposto:
 - a. elaborazione di una planimetria su ortofoto con riportato lo stato di fatto rappresentando tutti gli eventuali aerogeneratori presenti e quelli in progetto, sottoposti a qualunque tipo di procedura sia PAS sia di VIA regionale e/o statale;
 - b. elaborazione di una Carta dell'intervisibilità cumulata in cui vengano riportati all'interno del bacino visivo tutti gli eventuali impianti eolici già presenti e quelli in progetto, sottoposti a qualunque tipo di procedura sia PAS sia di VIA regionale e/o statale;
 - c. produzione di ulteriori fotosimulazioni da più punti di vista che includano tutti gli eventuali impianti eolici, di qualunque dimensione, già presenti e in progetto, sottoposti a qualunque tipo di procedura sia PAS sia di VIA regionale e/o statale, evidenziando l'impianto in progetto.

8) Ai fini della verifica dell'idoneità dell'area interessata dal progetto proposto all'installazione di impianti FER, elaborazione di una mappa finalizzata ad evidenziare e descrivere le interferenze che il Parco Eolico, con le diverse tipologie di opere (aerogeneratori, piazzole, viabilità, opere di connessione, area BESS e Stazione elettrica di utenza), genera con le aree di cui al comma 8 c-quater dell'art. 20 del D.Lgs 199/2021.

Per la componente archeologica

- 9) Lo studio archeologico deve contemplare tutti i dati previsti dall'art. 1, c. 2, dell'All. I.8 al D.Lgs. 36/2023 («*gli esiti delle indagini geologiche e archeologiche preliminari con particolare attenzione ai dati di archivio e bibliografici reperibili, all'esito delle ricognizioni volte all'osservazione dei terreni, alla lettura della geomorfologia del territorio, nonché, per le opere a rete, alle fotointerpretazioni»), raccolti ed elaborati da soggetti abilitati ai sensi dei c. 2-3 del medesimo articolo, nel rispetto di quanto previsto al punto 4 delle "Linee guida" in materia approvate con D.P.C.M. 14/02/2022.*
- 10) La "Relazione archeologica" deve essere integrata con l'elenco analitico dei siti archeologici individuati, avendo cura, inoltre, di evidenziare eventuali interferenze dirette tra siffatti siti e tutte le opere in progetto.
- 11) Il potenziale e il rischio archeologici devono essere rideterminati sulla base di quanto previsto dalle "Linee guida" in materia approvate con D.P.C.M 14/02/2022 e dalla Circolare n. 53/2022 della Direzione generale Archeologia, belle arti e paesaggio.
- 12) Il *template GIS* richiesto dal menzionato punto 4 delle "Linee guida" dovrà essere trasmesso sia nell'originario formato *Geopackage* per l'acquisizione e la valutazione da parte di questa Soprintendenza Speciale e della Soprintendenza Archeologia, belle arti e paesaggio per la provincia di Cosenza, sia restituito in formato *.pdf* per l'acquisizione e pubblicazione sulla piattaforma *web* del Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica.

Al fine di meglio ottemperare alle sopra elencate richieste relative agli aspetti archeologici, si raccomanda il più stretto raccordo con la competente Soprintendenza Archeologia, belle arti e paesaggio per la provincia di Cosenza.

Si chiede, infine, che la documentazione integrativa richiesta, completa dei dati GIS del progetto in formato shapefile, venga trasmessa anche alla Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per la provincia di Cosenza.

(*) Per il SOPRINTENDENTE SPECIALE per il PNRR
(Dott. Luigi LA ROCCA)
IL DIRIGENTE del Servizio V
(Dott. Massimo CASTALDI)

(*) rif. delega nota prot. n. 10368 del 04/04/2024