



**DECRETO DEL PRESIDENTE  
N. 145 DEL 01/08/2024**

**OGGETTO**

ESAME DELLA VARIANTE AGLI STRUMENTI URBANISTICI DEL COMUNE DI CARPINETI PER L'AUTORIZZAZIONE ALLA COSTRUZIONE E ALL'ESERCIZIO DI NUOVA LINEA ELETTRICA MT 15 KV A SERVIZIO DELL'IMPIANTO FOTOVOLTAICO A TERRA PRESSO LA CAVA BRAGLIE NEL COMUNE DI CARPINETI, NELL'AMBITO DEL PROCEDIMENTO DI CUI ALLA LR N. 8/2023.

## IL PRESIDENTE

PREMESSO che:

ARPAE Struttura Autorizzazioni e Concessioni di Reggio Emilia ha provveduto a comunicare in data 02/02/2024, ns. prot. 2945, l'avvio del procedimento di autorizzazione alla costruzione e all'esercizio dell'elettrodotto "Linea elettrica MT 15 KV a servizio dell'impianto fotovoltaico a terra presso la cava Braglie nel comune di Carpineti" ai sensi della L.R. 08/2023, comprendente gli elaborati di variante agli strumenti urbanistici del comune di Carpineti;

il procedimento di autorizzazione unica per la costruzione e l'esercizio della linea elettrica ai sensi della LR n. 8/2023 è ricompreso nella procedura di Valutazione d'Impatto Ambientale (VIA) di competenza del Comune di Carpineti in corso relativa al "Piano di coltivazione e progetto di sistemazione della cava di argilla denominata "Braglie" con parziale recupero dell'area di cava con impianto di produzione energetica da fonte solare fotovoltaica e sistemazione della frana "A3" del PCA", ai sensi della LR n. 4/2018;

l'autorizzazione unica ai sensi della LR n. 8/2023 rientrerà negli atti ricompresi nell'ambito della procedura di VIA comunale sopra richiamata;

l'autorizzazione costituisce variante agli strumenti urbanistici del comune di Carpineti ai fini della localizzazione e dell'apposizione del vincolo preordinato all'esproprio dei terreni, nonché dichiarazione di pubblica utilità e inamovibilità dell'opera in oggetto;

nell'ambito del procedimento di autorizzazione alla costruzione ed esercizio dell'impianto in oggetto è stato pubblicato in data 13/03/2024 l'avviso di deposito del progetto ai fini dell'apposizione del vincolo preordinato all'esproprio e della dichiarazione di pubblica utilità dell'opera unitamente agli elaborati di variante agli strumenti urbanistici, e durante il deposito non sono pervenute osservazioni;

DATO ATTO che il Responsabile del Procedimento del presente atto è l'arch. Maria Giuseppina Vetrone, che ha predisposto l'istruttoria dello strumento urbanistico in esame;

CONSTATATO CHE:

il progetto riguarda la ricostruzione, senza modifica del tracciato, di un elettrodotto di media tensione per il collegamento alla rete elettrica di un impianto fotovoltaico di nuova costruzione di potenzialità pari a 993,33 kW da realizzarsi nell'ambito del recupero di un'area di una cava di argilla nel comune di Carpineti;

il progetto prevede l'adeguamento di un tratto di elettrodotto aereo preesistente con sviluppo pari a circa 2,296 km mediante la sostituzione del cavo con mantenimento dei sostegni esistenti dalla cabina n. 158026 "AGAC DISCAR." alla cabina n. 158271 "I.M.A.F. SPA", oltre ad un breve tratto interrato, con sviluppo pari a 0,200 km interamente in sede stradale ed in minima parte su proprietà privata per l'allacciamento alla cabina n. 717691 "GREEN4TECH"; tutte le opere saranno realizzate da e-distribuzione spa;

i cavi sotterranei saranno posati ad una profondità superiore a 1 metro dal piano stradale e dal piano campagna con scavo realizzato a cielo aperto;

l'intervento in progetto interferisce con corsi d'acqua demaniali, con il Torrente "La Dorgola" e con la SP n. 64 "Montefaraone - Bebbio - Radici";

il tracciato interessa ambiti soggetti a tutela paesaggistica ai sensi dell'art. 142 del D.Lgs. n. 42/2004 "Aree tutelate per legge", in particolare "Fiumi, torrenti e corsi d'acqua iscritti nell'elenco delle acque pubbliche" (lett. c) e "Boschi" (lett. g); gli elaborati sono comprensivi di Relazione paesaggistica, nella quale si precisa che per l'adeguamento del tratto aereo preesistente verranno utilizzati pali di sospensione in cemento armato come la maggior parte di quelli attualmente presenti oppure poligonali in acciaio e che verranno mantenuti i sostegni esistenti ritenuti idonei; i nuovi sostegni che verranno posati avranno un'altezza fuori terra inferiore a 15 metri, consentendo di limitare la percezione visiva; nella relazione si conclude ritenendo che l'impatto sui luoghi e sui beni di tutela paesaggistica dato dagli interventi di progetto sarà per lo più limitato alla fase di realizzazione e che potrà essere mitigato attraverso un'adeguata gestione delle aree e attività di cantiere;

la fascia di asservimento sarà pari a 2 metri per lato (4 metri complessivi) dall'asse dell'elettrodotto; nella fascia asservita, che non sarà delimitata fisicamente, non potranno essere eseguite opere che ostacolano e/o diminuiscano il regolare esercizio in sicurezza dell'elettrodotto;

la scelta progettuale di impiegare per tutto il tracciato cavi elicordati, anche nel tratto di elettrodotto aereo, consente di non avere effetti significativi in termini di inquinamento elettromagnetico nelle aree interessate dall'intervento; i livelli si manterranno al di sotto dell'obiettivo di qualità di 3 microTesla lungo tutto il tracciato; inoltre l'impiego del cavo di tipo elicordato consente, ai sensi del Decreto Ministeriale 29/05/2008 "Approvazione della metodologia di calcolo per la determinazione delle fasce di rispetto per gli elettrodotti" di non applicare le fasce di rispetto per la protezione della popolazione dalle esposizioni ai campi elettrici e magnetici, in quanto di ampiezza ridotta, inferiore alle distanze previste dalle norme di sicurezza sugli impianti elettrici di distribuzione;

il Comune di Carpineti, interessato dal tracciato dell'opera in oggetto, con Delibera di Consiglio Comunale n. 39 del 28/06/2024, ha espresso il proprio assenso alla realizzazione dell'elettrodotto in progetto dando atto che la conclusione positiva del procedimento comporterà variante urbanistica per apposizione del vincolo preordinato all'esproprio e localizzazione della linea elettrica;

Atteso che:

- la Provincia, ai sensi dell'art. 5 (come modificato dalla LR n. 6/2009) della LR 20/2000, è l'autorità competente alla valutazione ambientale dei piani urbanistici comunali;
- come disposto dall'art. 5 della LR 19/2008, la verifica di compatibilità delle previsioni urbanistiche con le condizioni di pericolosità sismica locale viene espletata nell'ambito delle riserve o degli atti di assenso, comunque denominati, resi dalla Provincia nel corso del procedimento di approvazione dello strumento urbanistico;
- la Provincia, come gli altri soggetti pubblici e privati, ha la facoltà di formulare osservazioni e proposte;

CONSIDERATO che:

- svolta l'istruttoria e visto il parere della Dott. Barbara Casoli, responsabile degli atti di questa Provincia inerenti le materie geologiche, idrogeologiche e sismiche, espresso in data

26/07/2024 nel quale si evidenzia, in relazione all'oggetto della variante, la non necessità dell'espressione del parere di compatibilità delle previsioni con le condizioni di pericolosità sismica locale del territorio (art. 5 LR 19/2008), fatte salve le verifiche geologiche e sismiche eventualmente previste, in fase progettuale, dalla normativa tecnica vigente;

Per quanto attiene alla Valutazione di Sostenibilità Ambientale e Territoriale (VALSAT), visti i pareri rilasciati nell'ambito del procedimento da parte di:

- Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna, Area Prevenzione Ambientale Ovest, Servizio Sistemi Ambientali Ovest, Sede di Reggio Emilia, prot. n. PG/2024/98714 del 29/05/2024, nel quale si ritiene che gli impianti in oggetto siano conformi a quanto previsto dalle normative vigenti in materia di campi elettromagnetici generati da elettrodotti;
- Regione Emilia-Romagna, Agenzia per la Sicurezza Territoriale e la Protezione Civile, UT Sicurezza Territoriale e Protezione Civile- Reggio Emilia, prot. n. 20108 del 28/03/2024; parere idraulico favorevole in merito agli aspetti relativi alla linea elettrica MT 15 KV a servizio dell'impianto fotovoltaico a terra in progetto presso la cava Braglie e nulla osta idraulico con prescrizioni per i lavori di dismissione dell'impianto esistente e della sua sostituzione sul sedime demaniale del Torrente Dorgola e del Rio Poatica;
- Unione Montana dei Comuni dell'Appennino Reggiano, prot. n. 994 del 04/04/2024; parere favorevole con prescrizioni in merito alla ricostruzione sullo stesso tracciato di linea elettrica aerea a 15 kV e costruzione di nuova linea interrata a 15 kV secondo quanto previsto dal progetto in esame;
- Soprintendenza Archeologia, belle arti e paesaggio per la Città metropolitana di Bologna e le province di Modena, Reggio Emilia e Ferrara, prot. n. 8096 del 14/03/2024; parere espresso in riferimento agli aspetti di tutela archeologica, ad esito favorevole alla realizzazione dell'opera con prescrizione che i lavori di scavo per la posa della nuova linea interrata, per la realizzazione dei nuovi sostegni della linea aerea e per la demolizione delle fondazioni e dei pali della vecchia linea aerea siano eseguiti con controllo archeologico in corso d'opera;
- Iren Acqua Reggio, prot. n. RA000543-P-2024 del 12/04/2024; parere favorevole di fattibilità per quanto riguarda l'acquedotto; nel parere si segnala l'interferenza con infrastrutture esistenti e si forniscono indicazioni per le fasi di realizzazione della linea elettrica e per il tracciamento delle reti esistenti;
- IRETI, prot. n. RT005312-P-2024 del 12/04/2024; parere favorevole di fattibilità per quanto riguarda il gasdotto; nel parere si segnala l'interferenza con infrastrutture esistenti e si forniscono indicazioni per le fasi di realizzazione della linea elettrica e per il tracciamento delle reti esistenti;
- Aeronautica Militare, Comando 1<sup>a</sup> Regione Aerea, prot. n. 6349 del 12/03/2024; nulla osta relativamente agli aspetti demaniali di interesse della scrivente Forza Armata all'esecuzione dell'intervento. Per quanto attiene alle potenziali interferenze con l'attività di aeronavigazione, nel parere si richiama la necessità di rispettare, in linea generale, le disposizioni contenute nella circolare dello Stato Maggiore Difesa n. 146/394/4422 del 09/08/2000 "Opere costituenti ostacolo alla navigazione aerea, segnaletica e rappresentazione cartografica", la quale, ai fini della sicurezza dei voli a bassa quota, impone obblighi già con riferimento ad opere:
  - di tipo verticale con altezza dal piano di campagna uguale/superiore a 15 metri (60 metri nei centri abitati);
  - di tipo lineare con altezza dal piano di campagna uguale/superiore a 15 metri;
  - elettrodotti, a partire da 60 kV;
  - piattaforme marine e relative sovrastrutture;
- Comando Militare Esercito "Emilia-Romagna", prot.n. 14630 del 24/06/2024; nulla osta con precisazione che: *"Tenuto conto della tipologia di lavori, si ritiene comunque opportuno che*

*la Società richiedente, nel realizzarli, effettui le dovute indagini preliminari esplorative ed adotti tutte le precauzioni necessarie in materia”;*

- Agenzia Nazionale per la Sicurezza delle Ferrovie e delle Infrastrutture Stradali e Autostradali, Direzione Generale per i sistemi di trasporto ad impianti fissi e l'operatività territoriale, Ufficio Operativo Territoriale del Nord Est, Sede di Venezia, Sezione di Bologna, prot. n. 11067 del 12/02/2024; nota in cui si precisa che per gli interventi in progetto non risulta necessario il nulla osta / assenso tecnico dell'Ufficio scrivente in quanto l'intervento non determina interferenze con impianti fissi.

Visti inoltre:

- l'Autorizzazione paesaggistica n. 8/2024 rilasciata dal Comune di Carpineti in data 22/07/2024 per la realizzazione della linea elettrica MT 15 kV a servizio dell'impianto fotovoltaico a terra presso la Cava Braglie;
- il parere della Commissione per la Qualità Architettonica e il Paesaggio del 28/02/2024, ad esito favorevole con prescrizione che la cabina elettrica e il cancello dovranno essere mitigati con l'uso di un color argilla del contesto locale.

Considerato inoltre che:

- nella sopra richiamata Autorizzazione paesaggistica n. 8/2024 si precisa che *“relativamente alla Soprintendenza Archeologia Belle Arti e Paesaggio per la Città Metropolitana di Bologna e le Province di Modena, Reggio Emilia e Ferrara, per quanto concerne gli aspetti paesaggistici, non avendo ricevuto riscontro nei termini di legge e dato atto che la stessa non ha partecipato alle sedute della Conferenza dei Servizi, ai sensi dell'art. 14-ter e 17-bis della L. n. 241/1990, si ritiene acquisito l'assenso senza condizioni”;*

Visto infine il Rapporto Istruttorio di Arpae - Servizio Autorizzazioni e Concessioni (SAC) di Reggio Emilia, PG/2024/0138923 del 30/07/2024, che ritiene non siano attesi effetti ambientali negativi significativi a condizione di rispettare specifiche prescrizioni, il Responsabile del Procedimento propone di esprimere Parere Motivato positivo ai sensi dell'art. 15 del D.Lgs. n. 152/2006 relativamente alla VALSAT del procedimento in oggetto a condizione che siano rispettate le condizioni e prescrizioni individuate nei pareri espressi dai soggetti competenti nell'ambito del procedimento di cui alla LR 8/2023, che dovranno essere recepiti nell'Autorizzazione rilasciata ai sensi della medesima Legge Regionale.

CONSIDERATO inoltre che:

- a norma dell'art. 2, comma 2, lett. b LR 24/2017, l'esercizio delle funzioni di governo del territorio avviene nel rispetto dell'obbligo di acquisizione dell'informativa antimafia nei confronti dei soggetti privati proponenti;
- in attuazione del “Protocollo di legalità per la prevenzione dei tentativi di infiltrazione della criminalità organizzata nel settore dell'edilizia privata e dell'urbanistica”, sottoscritto in data 22 giugno 2016 fra la locale Prefettura, la Provincia di Reggio Emilia, nonché Unioni di Comuni e i Comuni della Provincia di Reggio Emilia, come integrato da apposito Protocollo (addendum) sottoscritto in data 20 dicembre 2021, le Amministrazioni comunali procedono alle verifiche e ai controlli antimafia nei termini e con le modalità prescritti a norma degli articoli 2 e seguenti dei medesimi Protocolli;

Visto il parere favorevole, in ordine alla regolarità tecnica del presente atto, espresso dal Dirigente del Servizio Pianificazione Territoriale;

**DECRETA**

di non formulare riserve né osservazioni alla variante agli strumenti urbanistici del Comune di Carpineti in esame;

di esprimere, ai sensi dell'art. 15 del D.Lgs n. 152/2006, Parere Motivato positivo relativamente alla Valutazione ambientale strategica (ValSAT) della suddetta variante, a condizione che siano rispettate le condizioni e prescrizioni individuate nei sopra richiamati pareri espressi dai soggetti competenti nell'ambito del procedimento di cui alla LR 8/2023, che dovranno essere recepiti nell'Autorizzazione rilasciata ai sensi della medesima Legge Regionale

di dare atto che:

- a norma dell'art. 2, comma 2, lett. b LR 24/2017, l'esercizio delle funzioni di governo del territorio avviene nel rispetto dell'obbligo di acquisizione dell'informativa antimafia nei confronti dei soggetti privati proponenti;
- in attuazione del "Protocollo di legalità per la prevenzione dei tentativi di infiltrazione della criminalità organizzata nel settore dell'edilizia privata e dell'urbanistica", sottoscritto in data 22 giugno 2016 fra la locale Prefettura, la Provincia di Reggio Emilia, nonché Unioni di Comuni e i Comuni della Provincia di Reggio Emilia, come integrato da apposito Protocollo (addendum) sottoscritto in data 20 dicembre 2021, le Amministrazioni comunali procedono alle verifiche e ai controlli antimafia nei termini e con le modalità prescritti a norma degli articoli 2 e seguenti dei medesimi Protocolli;

di dare altresì atto che:

- copia integrale dei piani approvati da parte del Consiglio Comunale è trasmessa alla Provincia e alla Regione,
- l'adozione del presente provvedimento non comporta oneri finanziari a carico dell'Ente;
- il presente decreto è esecutivo dalla sua sottoscrizione.

Allegato:

- Parere di regolarità tecnica
- Rapporto ambientale ARPAE-SAC

Reggio Emilia, lì 01/08/2024

IL PRESIDENTE  
F.to ZANNI GIORGIO

Documento sottoscritto con modalità digitale ai sensi dell'art. 21 del d.lgs. 82/2005.

(da sottoscrivere in caso di stampa)

Si attesta che la presente copia, composta di n. ... fogli, è conforme in tutte le sue componenti al corrispondente atto originale firmato digitalmente conservato agli atti con n ..... del .....

Reggio Emilia, lì.....Qualifica e firma .....