

Pratica SAC Valsat n. 31374/2022  
Pratica SAC Aut. LR 10/1993 n. 19029/2021

**Provincia di Reggio Emilia**  
Servizio Pianificazione Territoriale  
Piazza Gioberti n. 4  
42121 Reggio Emilia  
PEC: [provinciadireggioemilia@cert.provincia.re.it](mailto:provinciadireggioemilia@cert.provincia.re.it)

**OGGETTO: Valsat della variante agli strumenti urbanistici del Comune di Guastalla e del Comune di Reggiolo per l'inserimento negli elaborati grafici del tracciato di nuova linea elettrica a 15 kV in cavo sotterraneo ed aereo elicordato per collegamento tra i PTP esistenti n. 160885 "VALNOVA S.GI" e n. 296418 "LAMBERTINI" progetto E\_GRID - QUAZZA nell'ambito del procedimento di cui alla LR 10/1993 – rapporto istruttorio**

Viste le disposizioni normative in tema di valutazione ambientale di piani e programmi:

- Decreto Legislativo 3 aprile 2006, n. 152, Parte seconda, in tema di valutazione ambientale di piani e programmi;
- Legge Regionale n. 20/2000 e Legge Regionale n. 24/2017 in tema di valutazione di sostenibilità ambientale e territoriale dei piani urbanistici comunali.

Visto l'art. 15 comma 5 della Legge Regionale n. 13/2015, si trasmette il seguente Rapporto istruttorio.

## RAPPORTO ISTRUTTORIO

Premesso che:

e-distribuzione S.p.A. Divisione Infrastrutture e Reti in data 28/06/2021 ha presentato ad ARPAE SAC Reggio Emilia la domanda di autorizzazione per l'installazione ed esercizio del progetto: E\_GRID - QUAZZA - Costruzione di nuova linea elettrica a 15 kV in cavo sotterraneo ed aereo elicordato per collegamento tra i PTP esistenti n.160885 "VALNOVA S.GI" e n.296418 "LAMBERTINI" nei Comuni di Guastalla e Reggiolo (RE), acquisita agli atti da ARPAE SAC Reggio Emilia al prot. n. PG/2021/101337 del 29/06/2021;

l'installazione e l'esercizio di tale opera saranno autorizzati nell'ambito del procedimento di cui alla LR 10/1993, che, ai sensi della LR 13/2015, è di competenza dell'Agenzia Regionale per la Prevenzione Ambiente ed Energia (ARPAE) ed in particolare del Servizio Autorizzazioni e Concessioni (SAC) di Reggio Emilia;

nell'ambito del procedimento di cui alla LR 10/1993 ARPAE SAC ha convocato la Conferenza di servizi al fine di acquisire ogni autorizzazione, concessione, approvazione, parere e nulla osta comunque denominato necessario per il rilascio dell'autorizzazione all'installazione e all'esercizio della linea elettrica;

l'autorizzazione ai sensi della LR 10/1993 costituisce variante al Piano Strutturale Comunale (PSC) ed al Piano Operativo Comunale (POC) del Comune di Guastalla ed al Piano Urbanistico Generale (PUG) del Comune di Reggiolo ai fini della localizzazione e dell'apposizione dei vincoli preordinati agli espropri dei terreni, nonché dichiarazione di pubblica utilità dell'opera in oggetto;

gli elaborati di progetto sono stati pubblicati sul BURERT con avviso n. 223 del 21/07/2021;

il Comune di Guastalla, interessato dal tracciato dell'opera in oggetto, con Deliberazione di Consiglio Comunale n. 15 del 26/05/2022 ha espresso il proprio atto di assenso agli effetti di variante urbanistica dell'autorizzazione che verrà rilasciata ai sensi della LR 10/1993;

il Comune di Reggiolo, interessato dal tracciato dell'opera in oggetto, successivamente al Decreto del Presidente della Provincia di Reggio Emilia predisporrà una Delibera di Consiglio Comunale di presa d'atto del progetto e di attivazione delle procedure ai sensi dell'art. 37 della LR 24/2017 e dell'art. 52-quater del DPR 327/2001 (testo unico in materia di espropriazione per pubblica utilità).

Considerato inoltre che dagli elaborati emerge che:

il tracciato dell'elettrodotto, con lunghezza pari a circa 2.345 metri, prevede di collegare i PTP (Posti di Trasformazione su Palo) esistenti n. 160885 "VALNOVA S.GI" e n. 296418 "LAMBERTINI" nei Comuni di Guastalla e Reggiolo (RE);

la linea elettrica si svilupperà su strada comunale e proprietà privata, 1.060 metri in cavo elicordato aereo in alluminio e 1.285 metri in cavo interrato;

per la parte in cavo aereo l'intervento rientra tra le opere soggette ad autorizzazione paesaggistica, in quanto, una volta terminato, modificherà la percezione visiva dell'area interessata; la parte in cavo elicordato interrato è invece esclusa dall'ottenimento

dell'autorizzazione paesaggistica; la parte aerea dell'elettrodotto costeggerà il cavo Parmigiana Moglia occupando l'area che lo separa dal cavo Redefossi, non è prevista la costruzione di nuove cabine né la posa di nuovi trasformatori; gli elaborati sono comprensivi di relazione paesaggistica nella quale si evidenzia che la scelta progettuale di utilizzare un tratto in cavo aereo è motivata dalla necessità di minimizzare le interferenze con la rete dei canali di bonifica;

l'intervento interessa per una buona parte il Sito Rete Natura 2000 SIC/ZPS IT4030015 "Valli di Novellara"; a tal fine gli elaborati sono comprensivi di pre-valutazione di incidenza; nella pre-valutazione di incidenza si indica che le opere inerenti la realizzazione di un tratto di elettrodotto su pali tubolari in acciaio comporteranno l'abbattimento di un doppio filare alberato, scavi per costruzione del basamento dei tralicci e passaggio di mezzi di cantiere; il tratto soggetto a incidenza più elevata risulta essere la fascia boscata che si sviluppa a ridosso del canale Redefossi Guastallese, per una lunghezza complessiva di 1.070 metri circa; nella pre-valutazione si dichiara che gli interventi proposti hanno un'incidenza negativa significativa sul Sito Rete Natura 2000 interessato di grado medio;

per il Comune di Guastalla l'autorizzazione ai sensi della LR 10/1993 comporta variante al POC per la localizzazione dell'opera e l'apposizione del vincolo espropriativo e variante al PSC per l'individuazione dell'infrastruttura; considerato che le linee elettriche a 15 kV in cavo elicordato sono esenti dal calcolo della DPA ai sensi del DM 29/05/2008, negli elaborati cartografici i prevede di indicare solo il tracciato dell'elettrodotto;

per il Comune di Reggio Emilia l'autorizzazione ai sensi della LR 10/1993 comporta modifica agli elaborati del PUG per la localizzazione dell'opera e l'apposizione del vincolo espropriativo e per l'aggiornamento della tavola dei vincoli;

la scelta progettuale di impiegare per tutto il tracciato cavi elicordati 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.

Visti i pareri, allegati al presente rapporto istruttorio, rilasciati nell'ambito del procedimento di cui alla LR n. 10/1993 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/2021/140934 del 13/09/2021, 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, Servizio Aree Protette e Sviluppo della Montagna, prot. n. 656285 del 14/07/2021; esito positivo della pre-valutazione di incidenza, in quanto gli interventi previsti dal progetto risultano compatibili con la corretta gestione dei siti della Rete Natura 2000 a condizione che siano rispettate le seguenti prescrizioni:

- è vietata l'eliminazione della vegetazione arborea presente lungo il tracciato sia in fase di realizzazione della linea elettrica, sia in fase di manutenzione;
- è vietata la potatura dei rami durante la manutenzione della linea elettrica;

Consorzio di Bonifica Terre dei Gonzaga in Destra Po, prot. n. 1366 del 31/05/2022, nulla osta alla realizzazione del progetto;

Comune di Guastalla, Autorizzazione paesaggistica n. 187 del 24/05/2022 ai sensi dell'art. 146 del D.Lgs 42/2004 alla costruzione e all'esercizio di una nuova linea elettrica E\_GRID - QUAZZA - a 15 kV in cavo sotterraneo ed aereo elicordato per collegamento tra i PTP esistenti n. 160885 "VALNOVA S.GI" e n. 296418 "LAMBERTINI" nei Comuni di Guastalla e Reggiolo (RE) da parte di e-distribuzione spa, alle condizioni e prescrizioni contenute nel parere vincolante della Soprintendenza Archeologia, belle arti e paesaggio per la città metropolitana di Bologna e le province di Modena, Reggio Emilia e Ferrara, prot. n. 20469 del 26/08/2021;

Soprintendenza Archeologia, belle arti e paesaggio per la Città metropolitana di Bologna e le province di Modena, Reggio Emilia e Ferrara, prot. n. 20469 del 26/08/2021; in riferimento agli aspetti di tutela paesaggistica, parere favorevole ai sensi dell'art. 146 del D.Lgs 42/2004 in quanto il progetto risulta compatibile con i valori paesaggistici del sito;

Soprintendenza Archeologia, belle arti e paesaggio per la Città metropolitana di Bologna e le province di Modena, Reggio Emilia e Ferrara, prot. n. 6909 del 16/03/2022; in riferimento agli aspetti di tutela archeologica, parere favorevole alla realizzazione dell'opera;

Comando Militare Esercito "Emilia-Romagna" prot. n. 11495 del 13/08/2021; nulla osta n. 304-2021 alla realizzazione dell'opera senza l'imposizione di particolari vincoli;

Aeronautica Militare, Comando 1<sup>a</sup> Regione Aerea, prot. n. 4029 del 22/02/2022; nulla osta relativamente agli aspetti demaniali di interesse della scrivente Forza Armata all'esecuzione dell'intervento.

Valutato che:

durante il periodo di pubblicazione e deposito a seguito di avviso sul BURERT n. 223 del 21/07/2021, ARPAE SAC non ha ricevuto osservazioni relativamente al procedimento in oggetto;

nella pre-valutazione di incidenza contenuta negli elaborati di progetto si evidenzia che le opere e gli interventi previsti comporteranno anche l'abbattimento di un doppio filare alberato; la Regione Emilia-Romagna, Servizio Aree Protette e Sviluppo della Montagna con prot. n. 656285 del 14/07/2021, in atti ARPAE al prot. n. PG/2021/110306 del 14/07/2021, ha comunicato l'esito positivo della pre-valutazione di incidenza, in quanto gli interventi previsti dal progetto risultano compatibili con la corretta gestione dei siti della Rete Natura 2000 a condizione che siano rispettate le seguenti prescrizioni:

- è vietata l'eliminazione della vegetazione arborea presente lungo il tracciato sia in fase di realizzazione della linea elettrica, sia in fase di manutenzione;
- è vietata la potatura dei rami durante la manutenzione della linea elettrica;

il parere vincolante della Soprintendenza Archeologia, bella arti e paesaggio per la città metropolitana di Bologna e le province di Modena, Reggio Emilia e Ferrara citato dal Comune di Guastalla nella Autorizzazione paesaggistica n. 187 del 24/05/2022 in realtà non contiene alcuna condizione o prescrizione ai fini della tutela paesaggistica.

Tutto ciò premesso, si ritiene che ai fini della Valutazione di sostenibilità ambientale e territoriale delle varianti urbanistiche in esame, non siano attesi effetti ambientali negativi significativi derivanti dalla loro attuazione, a condizione che siano rispettate le condizioni e prescrizioni individuate nei pareri espressi dai soggetti competenti nell'ambito del procedimento di cui alla LR 10/1993, che dovranno essere recepiti nell'Autorizzazione rilasciata ai sensi della medesima Legge Regionale.

Il Dirigente  
del Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Reggio Emilia

(Dott. Richard Ferrari)  
firmato digitalmente

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