



# Provincia di Ferrara

## DECRETO DELIBERATIVO DEL PRESIDENTE

Decreto. n. 79 del 22/07/2024

**Oggetto:** COMUNE DI TERRE DEL RENO - AUTORIZZAZIONE UNICA, AI SENSI DELLA L.R. 8/2023 E DEL D.P.R. 327/2001, PER LA COSTRUZIONE E L'ESERCIZIO DELL'IMPIANTO ELETTRICO DENOMINATO "IMPIANTO DI CONNESSIONE IMPIANTI FOTOVOLTAICI LIMES 29 SRL" IN VARIANTE AL PRG. CONFERENZA DI SERVIZI ART. 14-BIS L. 241/90. PROPONENTE SOCIETÀ LIMES SRL. OSSERVAZIONI (ART. 4, CO. 4 L.R. 24/2017 E ART. 15, CO. 4, L.R. 47/1978), VALUTAZIONE AMBIENTALE (D.LGS. 152/2006 E SS.MM.II., L.R. 24/2017 ART. 18, L.R. 9/2008 ART. 1, CO. 4), VALUTAZIONE DI COMPATIBILITÀ CON IL RISCHIO SISMICO (ART. 5 L.R. 19/2008 E SS.MM.II.) E VALUTAZIONE DELLE INTERFERENZE CON LA VIABILITÀ PROVINCIALE.

### IL PRESIDENTE

Con la partecipazione e l'assistenza del Vice Segretario Generale, dott. Walter Laghi.

Su proposta del Dirigente Capozzi Luca,

### ADOPTA IL SEGUENTE PROVVEDIMENTO

**Richiamate** le valutazioni istruttorie rese dal Servizio Pianificazione Territoriale e Urbanistica, allegato parte integrante formale e sostanziale al presente atto, agli atti con PG n. 23746 del 16.07.2024 (allegato A);

**Richiamato**, in particolare, l'art. 3, co. 1 e 2, della LR 8/2023 secondo il quale *"1. Per la costruzione e l'esercizio delle infrastrutture appartenenti alla rete di distribuzione di energia elettrica si applica la procedura autorizzativa prevista dal decreto del Ministro della transizione ecologica di concerto con il Ministro della cultura 20 ottobre 2022 e quanto previsto nelle seguenti disposizioni.*

*2. L'istanza di Autorizzazione Unica, corredata dai relativi allegati, è presentata, in formato digitale, ad ARPAE che, nel caso in cui siano stati richiesti la dichiarazione di pubblica utilità, indifferibilità ed urgenza e l'apposizione del vincolo preordinato all'esproprio, provvede ai sensi dalla legge regionale 19 dicembre 2002, n. 37\_(Disposizioni regionali in materia di espropri)."*

**Vista** la nota di Arpae-SAC Ferrara (di seguito Arpae), acquisita agli atti con PG n. 32972/2023 del 19.10.2023 con la quale è stato comunicato l'avvio del procedimento, è stata indetta la Conferenza di Servizi in forma semplificata e in modalità asincrona relativa all'Autorizzazione Unica, ai sensi dell'art. 3 co. 2 della L.R. 8/2023, per l'approvazione del progetto "Impianto di connessione impianti fotovoltaici Limes 29 srl", in variante alla pianificazione urbanistica vigente, e, contestualmente, è stata trasmessa la documentazione relativa al progetto;

**Tenuto conto** che:

- la variante al PRG di cui sopra, è sottoposta a Valutazione Ambientale (Valsat), ai sensi

dell'art. 18 della L.R. 24/2017;

- l'autorità competente ad effettuare la Valutazione di Sostenibilità Ambientale e ad assumere il parere ambientale è la Provincia di Ferrara, ai sensi dell'art. 1, co. 4, della L.R. 9/2008;
- in virtù della convenzione in essere inerente il supporto istruttorio di Valsat nei procedimenti rientranti nel campo di applicazione della L.R. 24/2017, sottoscritta in data 26.06.2024, Arpae-SAC svolge l'attività istruttorio in materia di VAS-Valsat per conto della Provincia; conseguentemente la Provincia esercita le funzioni in materia di Valutazione di sostenibilità ambientale e territoriale (Valsat), previa istruttoria di Arpae-SAC;

**Dato atto** che la Provincia, nell'ambito delle proprie competenze, si esprime sul progetto, per quanto di competenza:

- in merito alla variante al PRG del Comune di Terre del Reno, indotta dal progetto, ai sensi:
  - dell'art. 15, co. 4, della L.R. 47/1978 e dell'art. 4, co. 4, della L.R. 24/2017 (formulazione osservazioni sugli aspetti urbanistici e inerenti alla pianificazione territoriale);
  - dell'art. 1, co. 4, della L.R. 9/2008 e dell'art. 18 della L.R. 24/2017 (Valutazione ambientale);
  - dell'art. 5 della L.R. 19/2008 (Valutazione di compatibilità con il rischio sismico);

in merito alle interferenze delle opere con la viabilità provinciale;

**Evidenziato** che:

- gli uffici preposti del Servizio Pianificazione Territoriale e Urbanistica hanno condotto le valutazioni istruttorie inerenti agli aspetti urbanistici e di pianificazione territoriale ai fini delle osservazioni (art. 15, co. 4, della L.R. 47/1978 e dell'art. 4, co. 4, della L.R. 24/2017) e della valutazione di compatibilità con il rischio sismico (art. 5, LR 19/2008), riportate nell'allegato A, agli atti con PG n. 23746 del 16.07.2024, parte integrante formale e sostanziale del presente atto;
- è stata acquisita Relazione ambientale di Valsat (art. 1, co. 4, L.R. 9/2008 e art. 18 L.R. 24/2017) resa da Arpae-SAC di Ferrara, acquisita agli atti con PG n. 14146 del 09.05.2024, allegato B parte integrante formale e sostanziale del presente atto;
- gli uffici preposti del Servizio Mobilità e Viabilità hanno condotto le valutazioni istruttorie inerenti le interferenze delle opere con la viabilità di competenza, riportate nell'allegato C, agli atti con PG n. 23592 del 15.07.2024, parte integrante formale e sostanziale del presente atto;

In relazione ai contenuti della sopra descritta documentazione acquisita;

Vista la proposta del Responsabile del Procedimento dott. Capozzi Luca;

Vista la propria competenza a provvedere;

Acquisiti gli uniti pareri favorevoli del Dirigente del Settore Lavori Pubblici, Pianificazione Territoriale, Mobilità, dott. Capozzi e della Dirigente del Settore Bilancio, dott.ssa Frapiccini in ordine, rispettivamente, alla regolarità tecnica e contabile;

## DECRETA

ai fini dell'espressione delle Osservazioni sugli aspetti urbanistici e inerenti la pianificazione territoriale, art. 15, co. 4, della L.R. 47/1978 e dell'art. 4, co. 4, della L.R. 24/2017, della Valutazione ambientale, art. 1, co. 4, della L.R. 9/2008 e art. 18 della L.R. 24/2017 e della

Valutazione di compatibilità con rischio sismico, art. 5, L.R. 19/2008, e della Valutazione delle interferenze con la viabilità di competenza:

1 - in merito alla variante al PRG del Comune di Terre del Reno, indotta dal progetto, di esprimersi **sugli aspetti urbanistici e inerenti alla pianificazione territoriale**, facendo proprie le considerazioni contenute nella Relazione Istruttoria del Servizio Pianificazione Territoriale e Urbanistica della Provincia di Ferrara PG n. 23746 del 16.07.2024 (allegato A al presente atto) a cui si rimanda integralmente, in ragione delle valutazioni del Comune e degli Enti competenti in materia ambientale, non ravvisando elementi di contrasto con la pianificazione provinciale vigente, **NON si formulano OSSERVAZIONI**.

2 - in merito alla variante al PRG del Comune di Terre del Reno, indotta dal progetto, di esprimersi in qualità di autorità competente per la **Valutazione ambientale**, facendo propri i contenuti della Relazione ambientale di Valsat resa da ArpaE-SAC di Ferrara, assunta al PG n. 14146 del 09.05.2024 (allegato B al presente atto), cui si rimanda integralmente con le seguenti raccomandazioni:

- in riferimento alla componente atmosfera: siano impiegati mezzi con caratteristiche rispondenti ai limiti di emissione previsti dalla normativa vigente e siano limitate lavorazioni di scavo in giornate particolarmente ventose (quest'ultime dovranno essere supervisionate da personale tecnico qualificato);
- in riferimento alla matrice idrica: ai lati dei canali consorziali interessati dovrà essere lasciata libera una zona di rispetto di 2 m dal ciglio del canale per il deposito delle materie provenienti dagli espurghi e dagli altri lavori di manutenzione; in caso di interferenza con le acque sotterranee dovranno essere adottati tutti gli interventi necessari ad assicurare la tutela delle stesse dall'inquinamento;
- in riferimento alla matrice suolo: per la gestione del topsoil dovranno essere rispettate le indicazioni contenute nelle "Linee guida per la rimozione, gestione e applicazione del topsoil" della Regione Emilia Romagna;
- in riferimento alla matrice acustica: il proponente si impegnerà a presentare al Comune specifica richiesta di deroga agli orari e/o al valore limite di 70 dBA per le eventuali lavorazioni più rumorose;
- in riferimento agli impatti dovuti ai campi elettromagnetici, dovranno essere rispettate le seguenti condizioni:
  - in caso di presenza di altre linee elettriche venga garantito il rispetto dell'obiettivo di qualità dei 3µT per tutti i luoghi adibiti a permanenze non inferiori alle quattro ore giornaliere;
  - nel caso di attraversamento di terreni privati venga garantita l'assenza di luoghi a permanenza prolungata all'interno delle DPA;
  - le pertinenze a permanenza prolungata - quali giardini, cortili, aree stabilmente attrezzate - ricadano esternamente alle DPA.

3 - in merito alla variante al PRG del Comune di Terre del Reno, indotta dal progetto, di esprimere **Valutazione favorevole di compatibilità con il rischio sismico**, ai sensi dell'art. 5 L.R. 19/2008, facendo proprie le risultanze istruttorie contenute nella *Relazione Istruttoria del Servizio Pianificazione Territoriale e Urbanistica della Provincia di Ferrara* PG n. 23746 del 16.07.2024 (allegato A al presente atto) a cui si rimanda integralmente.

Resta inteso che il Comune, in riferimento agli aspetti relativi al rischio idraulico, dovrà garantire il rispetto di quanto previsto nella DGR 1300/2016, oltre a quanto già prescritto dagli Enti territorialmente competenti in materia.

4 - in merito alle interferenze delle opere con la viabilità provinciale, facendo proprie le considerazioni contenute nella Relazione Istruttoria del Servizio Servizio Mobilità e Viabilità della Provincia di Ferrara PG n. 23592 del 15.07.2024 (allegato C al presente atto) a cui si rimanda integralmente, di esprimere **PARERE FAVOREVOLE alla realizzazione dell'intervento**, a condizione che vengano rispettate le seguenti prescrizioni:

- ogni pozzetto stradale e buca di entrata o uscita della TOC dovrà essere posizionato all'esterno della corsia di marcia della strada provinciale, ad una distanza di almeno 1,50 dal margine del nastro asfaltato e comunque il più vicino possibile al confine con le proprietà private;
- la profondità, rispetto al piano stradale, dell'estradosso dei manufatti delle percorrenze longitudinali e degli attraversamenti stradali in sotterraneo, misurata dal piano viabile di rotolamento, non dovrà essere inferiore a 1,50 m;
- le lavorazioni non causare pregiudizio alla stabilità della sede stradale né alterare la carreggiata della strada provinciale; non dovranno altresì essere realizzati nuovi pozzetti in corsia;
- la quota superiore di eventuali pozzetti posizionati in banchina erbosa dovrà essere circa 5-10 cm più bassa rispetto al piano della banchina stessa, al fine di non interferire con le successive operazioni di sfalcio dell'erba;
- nel caso in cui le lavorazioni per la posa delle infrastrutture e dei pozzetti interessino la banchina stradale non asfaltata, il ripristino della stessa dovrà essere eseguito come indicato nel Regolamento per la disciplina delle concessioni, autorizzazioni e nulla osta stradali e per l'applicazione del canone patrimoniale di occupazione del suolo pubblico;
- l'eventuale occupazione della sede stradale con mezzo meccanico dovrà rispettare le tavole del D.M. del 10/07/2002 Disciplinare Tecnico relativo agli schemi segnaletici da adottare per il segnalamento temporaneo relativamente ai tratti dentro e fuori centro abitato, opportunamente modificata ed integrata in base al limite di velocità esistente;
- i lavori dovranno essere realizzati in ottemperanza a quanto prescritto dall'art. 22 del Regolamento per la Disciplina delle concessioni, autorizzazioni e nulla osta stradali e per l'applicazione del canone patrimoniale di occupazione del suolo pubblico ai sensi dell'art. 1, commi da 816 a 847, della legge 27/12/2019 n. 160, approvato con deliberazione del Consiglio Provinciale n. 10/2021 e modificato con deliberazione del Consiglio Provinciale n. 22/2022.

5 – di dare atto che, con riferimento alle valutazioni di natura patrimoniale e ai provvedimenti di concessione per le opere che interferiscono con la viabilità provinciale e con i terreni di proprietà, la posizione amministrativa rimarrà sospesa fino al rilascio del provvedimento in sede di conclusione positiva della Conferenza di Servizi, al termine della quale l'Ufficio Concessioni della Provincia di Ferrara provvederà all'adozione di provvedimento per l'istituzione, presso il proprio data-base, della relativa posizione amministrativa, facendo proprie le considerazioni contenute nella Relazione Istruttoria del Servizio Mobilità e Viabilità della Provincia di Ferrara, PG n. 23592 del 15.07.2024, (allegato C al presente atto) a cui si rimanda integralmente.

Resta inteso che:

- per tutta la durata della concessione, la struttura della sede stradale, sia essa identificabile

come carreggiata, banchina stradale asfaltata o non asfaltata, pertinenze, sovrastante le percorrenze oggetto di concessione dovrà essere mantenuta in buono stato, uniforme e tale da evitare incidenti o danneggiamenti a persone o cose;

- è compito esclusivo del concessionario provvedere alla manutenzione del nastro asfaltato e alla tempestiva riparazione di danni e cedimenti stradali causati dalla realizzazione e dalla presenza delle opere concessionate o dal loro esercizio, anche a seguito di segnalazione da parte degli Uffici della Provincia di Ferrara;
- per tutta la durata della concessione, ogni pozzetto stradale o altro manufatto puntuale dovrà essere mantenuto in buono stato, allineato al piano di rotolamento e tale da evitare incidenti o danneggiamenti a persone o cose;
- è compito esclusivo del concessionario provvedere alla manutenzione di tali realizzazioni e alla tempestiva riparazione di danni e cedimenti della sede stradale in prossimità delle opere concessionate, anche a seguito di segnalazione da parte degli Uffici della Provincia di Ferrara;
- il concessionario resterà unico responsabile, a qualsiasi effetto, di eventuali incidenti che dovessero verificarsi in conseguenza dell'esecuzione, manutenzione, sussistenza, uso ed eventuale rimozione delle opere autorizzate, restando completamente sollevata la Provincia, nonché i funzionari da essi dipendenti, da ogni responsabilità in merito;
- il concessionario dovrà comunque adempiere ad ogni eventuale prescrizione che si renda motivatamente necessaria durante l'esecuzione dei lavori, secondo la discrezionalità del funzionario competente alla sorveglianza degli stessi.

6 - di dare atto che nessun onere di natura finanziaria deriva in capo alla Provincia dall'adozione del presente Decreto;

7 - di trasmettere il presente Decreto ad Arpae-SAC Ferrara.

Stante l'urgenza di provvedere al fine di procedere alla celere definizione della procedura in oggetto

### **DECRETA, INOLTRE**

di dichiarare il presente atto immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 12, comma 9 dello Statuto dell'Ente.

**Sottoscritto dal Presidente**  
**Gianni Michele Padovani**  
con firma digitale

**Sottoscritto dal Vice Segretario Generale**  
**Walter Laghi**  
con firma digitale



# PROVINCIA DI FERRARA

SETTORE LAVORI PUBBLICI, PIANIFICAZIONE TERRITORIALE E MOBILITÀ  
SERVIZIO PIANIFICAZIONE TERRITORIALE E URBANISTICA

**Protocollo 23746 del 16/07/2024**

Classificazione 012.002.013

Fascicolo 2023/33

## Allegato A)

**Oggetto:** COMUNE DI TERRE DEL RENO - AUTORIZZAZIONE UNICA, AI SENSI DELLA L.R. 8/2023 E DEL D.P.R. 327/2001, PER LA COSTRUZIONE E L'ESERCIZIO DELL'IMPIANTO ELETTRICO DENOMINATO "IMPIANTO DI CONNESSIONE IMPIANTI FOTOVOLTAICI LIMES 29 SRL" IN VARIANTE AL PRG. CONFERENZA DI SERVIZI ART. 14-BIS L. 241/90. PROPONENTE SOCIETÀ LIMES SRL. VALUTAZIONI ISTRUTTORIE INERENTI LE OSSERVAZIONI (ART. 4, CO. 4 L.R. 24/2017 E ART. 15, CO. 4, L.R. 47/1978) E LA VALUTAZIONE DI COMPATIBILITÀ CON IL RISCHIO SISMICO (ART. 5 L.R. 19/2008 E SS.MM.II.).

Protocollo 23746 del 16/07/2024

PEC: [provincia.ferrara@cert.provincia.fe.it](mailto:provincia.ferrara@cert.provincia.fe.it)

<http://www.provincia.fe.it/> - Codice Fiscale e Partita IVA 00334500386



Ferrara città del Rinascimento  
e Il Suo Delta del Po

Ferrara  
terra e acqua



## PROVINCIA DI FERRARA

SETTORE LAVORI PUBBLICI, PIANIFICAZIONE TERRITORIALE E MOBILITÀ  
SERVIZIO PIANIFICAZIONE TERRITORIALE E URBANISTICA

**Formulazione di osservazioni sugli aspetti urbanistici e inerenti alla pianificazione territoriale (art. 4, co. 4 della L.R. n. 24/2017 e art. 15, co. 4, della L.R. 47/1978 e ss.mm.ii.). Relazione istruttoria.**

### Richiamati:

- la L.R. 21 dicembre 2017, n. 24, recante “Disciplina regionale sulla tutela e l’uso del territorio” e ss.mm.ii.;
- la L.R. 7 dicembre 1978, n. 47, recante “Tutela ed uso del territorio”, in vigore in virtù dell’art. 41 L.R. 20/2000;
- la L. 7 agosto 1990, n. 241, recante “Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi” e s.m.i.;
- la L.R. 30 luglio 2015, n. 13, recante “Riforma del sistema di governo regionale e locale e disposizioni su città metropolitana di Bologna, province, comuni e loro unioni”, modificata dalla L.R. 21 ottobre 2015, n. 17 e dalla L.R. 29 dicembre 2015, n. 22;
- il D.Lgs. 22 gennaio 2004, n. 42, “Codice dei beni culturali e del paesaggio” e ss.mm.ii.;
- il D.Lgs. 2 aprile 2006, n. 152, recante “Norme in materia ambientale” e ss.mm.ii.;
- la L.R. 13 giugno 2008, n. 9, recante “Disposizioni transitorie in materia di valutazione ambientale strategica e norme urgenti per l’applicazione del Decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152”;
- la L.R. 30 ottobre 2008, n. 19 recante “Norme per la riduzione del rischio sismico”;
- la L.R. 9 maggio 2001, n. 15, recante “Disposizioni in materia di inquinamento acustico” e ss.mm.ii.;

### Richiamate altresì:

- la D.G.R. n. 2053 del 09.10.2001 recante “Criteri e condizioni per la classificazione acustica del territorio ai sensi del comma 3 dell’art. 2 della L.R. 9 maggio 2001, n. 15 recante “Disposizione in materia di inquinamento acustico”;
- la D.G.R. 22 novembre 2021, n. 1956, recante “Atto di coordinamento tecnico, ai sensi dell’art. 49 della L.R. 21 dicembre 2017 n. 24 e ss.mm.ii., in merito agli effetti della conclusione della prima fase del periodo transitorio, previsto dagli artt. 3 e 4 della medesima L.R. 24 del 2017”;

**Premesso** che, in riferimento allo stato della pianificazione, il Comune di Terre del Reno (istituito a seguito della fusione dei Comuni di Sant’Agostino e Mirabello) è dotato degli strumenti urbanistici previsti dalla ex L.R. 47/1978, in particolare:

- varianti generali del P.R.G. dell’ex Comune di Sant’Agostino, approvate con D.G.P. n. 75

Protocollo 23746 del 16/07/2024

PEC: [provincia.ferrara@cert.provincia.fe.it](mailto:provincia.ferrara@cert.provincia.fe.it)

<http://www.provincia.fe.it/> - Codice Fiscale e Partita IVA 00334500386



## PROVINCIA DI FERRARA

SETTORE LAVORI PUBBLICI, PIANIFICAZIONE TERRITORIALE E MOBILITÀ  
SERVIZIO PIANIFICAZIONE TERRITORIALE E URBANISTICA

del 27.02.2007 (per l'assestamento delle aree residenziali) e con D.G.P. n. 29 del 22.06.2007 (per l'assestamento delle aree produttive), come modificate successivamente;

- variante generale al P.R.G. dell'ex Comune di Mirabello, approvata con D.G.R. n. 725 del 13.10.1998, come modificata successivamente;

**Preso atto** che, con nota del 19.10.2023, agli atti con PG n. 32972/2023, Arpae-SAC Ferrara (di seguito Arpae):

- ha comunicato l'avvio del procedimento relativo all'istanza di Autorizzazione Unica, ai sensi della L.R. 8/2023 e del D.P.R. 327/2001, per la costruzione e l'esercizio dell'impianto denominato "Impianto di connessione impianti fotovoltaici Limes 29 srl" in variante al PRG, su istanza della Società Limes 29 srl;
- ha indetto la Conferenza di Servizi in forma semplificata e in modalità asincrona, ai sensi dell'art. 14-bis della L. 241/90, per l'acquisizione di pareri e nulla osta necessari alla suddetta autorizzazione;
- ha reso disponibili la documentazione di progetto di che trattasi al link: <https://drive.google.com/drive/folders/1xplo1gnvL26R7o4yRKA0SMr5OiKHLIEI?usp=sharing>;
- ha comunicato che l'avviso di avvenuto deposito del progetto sarebbe stato pubblicato sulla Parte Seconda del BURERT in data 08.11.2024 e, contemporaneamente, agli Albi Pretori online del Comune di Terre del Reno e della Provincia di Ferrara per la durata di 60 giorni;
- ha evidenziato che, per le opere in progetto, sono state richieste la dichiarazione di pubblica utilità (art. 3 della L.R. 8/2023) e l'inamovibilità (art. 52quater del D.P.R. 327/2001);
- ha precisato che *"l'intervento in oggetto non è previsto negli strumenti urbanistici del Comune di Terre del Reno"* e, pertanto, ha richiesto al Comune, Ente titolare degli strumenti urbanistici vigenti, di attestare la coerenza con la pianificazione urbanistica comunale vigente;

**Constatato** che, nell'ambito della procedura di Autorizzazione Unica, attuata mediante Conferenza di Servizi semplificata in modalità asincrona:

- oltre a questa Amministrazione, sono stati espressamente invitati ad intervenire e ad esprimere parere i seguenti Enti:
  - Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio;
  - Comando Provinciale VV.F. di Ferrara;
  - Prefettura di Ferrara;
  - Comune di Terre del Reno;
  - Comando Militare Esercito Emilia-Romagna;
  - AUSL Ferrara - Dipartimento Sanità Pubblica;
  - Consorzio di Bonifica Pianura di Ferrara;

Protocollo 23746 del 16/07/2024

PEC: provincia.ferrara@cert.provincia.fe.it

<http://www.provincia.fe.it/> - Codice Fiscale e Partita IVA 00334500386



## PROVINCIA DI FERRARA

SETTORE LAVORI PUBBLICI, PIANIFICAZIONE TERRITORIALE E MOBILITÀ  
SERVIZIO PIANIFICAZIONE TERRITORIALE E URBANISTICA

- Autorità di Bacino del Fiume Reno;
- E-Distribuzione - Distretto Emilia Romagna;
- Aeronautica Militare Comando 1 - Regione Aerea;
- Snam Rete Gas SpA;
- Arpae - SSA;
- Agenzia Regionale per la Sicurezza Territoriale e la Protezione Civile - Servizio Area Reno e Po di Volano;
- con nota PG n. 34491/2023 del 31.10.2023, questa Provincia ha richiesto integrazioni in merito alle interferenze con la viabilità provinciale e alla documentazione inerente l'eventuale variante urbanistica, nel caso fosse accertata dal Comune nella *Relazione conformità urbanistica*;
- con le note PG n. 34861/2023 del 06.11.2023 e PG n. 35395/2023 del 09.11.2023, Arpae ha trasmesso al proponente le richieste di integrazioni formulate dagli Enti, e, contestualmente, ha sospeso il procedimento;
- in data 29.01.2024 (con nota PG n. 2492/2024) Arpae ha reso disponibili:
  - le integrazioni presentate dal proponente (link [https://drive.google.com/drive/folders/1zUJjoB3\\_uDAe0kdY537FDcV\\_R5AnLAcE?usp=sharing](https://drive.google.com/drive/folders/1zUJjoB3_uDAe0kdY537FDcV_R5AnLAcE?usp=sharing)) e, contestualmente, ha riavviato il procedimento;
  - le osservazioni pervenute durante il periodo di deposito richiedendo al proponente la formulazione di eventuali controdeduzioni;
- con successiva nota PG n. 5376/2024 del 26.02.2024, Arpae ha trasmesso agli Enti coinvolti nella Conferenza le controdeduzioni formulate dalla ditta;
- con nota PG n. 14146 del 09.05.2024, Arpae ha trasmesso a questa Provincia la Relazione Ambientale di Valsat predisposta dal Servizio Sistemi Ambientali per gli adempimenti di competenza;
- con nota PG n. 18743/2024 del 07.06.2024, Arpae ha trasmesso le integrazioni presentate dal proponente relative alle richieste avanzate da questa Provincia, in merito alla compatibilità del progetto con il rischio sismico e alle interferenze dello stesso con la viabilità provinciale;
- con nota PG n. 22341 del 05.07.2024 Arpae:
  - ha reso disponibili le osservazioni pervenute durante il periodo di deposito e le controdeduzioni formulate dalla ditta al link <https://drive.google.com/drive/folders/1NYeJELVd2wh1TCiLYWLR7N2qNd-tJgxi?usp=sharing>;
  - ha reso disponibili i pareri resi dagli Enti convocati nella Conferenza di Servizi al link <https://drive.google.com/drive/folders/1rTFoVNdPurY-Wo3jdpLgL->

Protocollo 23746 del 16/07/2024

PEC: [provincia.ferrara@cert.provincia.fe.it](mailto:provincia.ferrara@cert.provincia.fe.it)

<http://www.provincia.fe.it/> - Codice Fiscale e Partita IVA 00334500386



## PROVINCIA DI FERRARA

SETTORE LAVORI PUBBLICI, PIANIFICAZIONE TERRITORIALE E MOBILITÀ  
SERVIZIO PIANIFICAZIONE TERRITORIALE E URBANISTICA

*d76yj0sJgP?usp=sharing;*

- ha precisato che, ai fini Valsat, è stata valutata la Relazione di Compatibilità Ambientale e Paesaggistica;
- infine, con nota PG n. 22343 del 05.07.2024, Arpae ha trasmesso ulteriori aggiornamenti al progetto di che trattasi, inerenti la corretta ubicazione della cabina di sezionamento;

**Tenuto conto** che, relativamente alla conformità delle opere in progetto con la pianificazione urbanistica vigente, il Comune di Terre del Reno:

- con nota PG n. 34700 del 03.11.2023, ha trasmesso un Parere Tecnico nel quale è riportato *“per quanto sopra, siamo a rilasciare parere di conformità per il progetto di cui all’oggetto, non ravvisando motivi ostativi alla realizzazione dell’opera ed essendo lo stesso coerente alla pianificazione comunale vigente”*;
- con nota PG n. 14845 del 14.05.2024, ha rettificato il precedente Parere Tecnico riportando che *“siamo a rettificare il parere di conformità per il progetto di cui all’oggetto, rilasciato in data 02/11/2023 prot. 23743, richiedendo lo stesso variante agli strumenti urbanistici ai fini dell’apposizione dei vincoli preordinati all’esproprio”*;
- con nota PG n. 19052 del 10.06.2024 ha comunicato l’approvazione della D.C.C. n. 29 del 03.06.2024, immediatamente eseguibile, ad oggetto **“ISTANZA DI AUTORIZZAZIONE UNICA AI SENSI DELLA L.R. 8/2023 E DEL D.P.R. 327/2001 PER LA COSTRUZIONE E L’ESERCIZIO DELL’IMPIANTO ELETTRICO DENOMINATO "IMPIANTO DI CONNESSIONE IMPIANTI FOTOVOLTAICI LIMES 29 S.R.L. RICHIESTA DI PUBBLICA UTILITA' DELLE OPERE DI CONNESSIONE ALLE LINEE ELETTRICHE ESISTENTI AI FINI DEL VINCOLO PREORDINATO ALL'ESPROPRIO – VALUTAZIONE DEL PROGETTO COMPORTANTE VARIANTE AGLI STRUMENTI URBANISTICI DEL COMUNE”**;

**Tenuto conto, inoltre, che:**

- la variante al PRG di cui sopra, è sottoposta a Valutazione Ambientale (Valsat), ai sensi dell’art. 18 della L.R. 24/2017;
- l’autorità competente ad effettuare la Valutazione di Sostenibilità Ambientale e ad assumere il parere ambientale è la Provincia di Ferrara, ai sensi dell’art. 1, co. 4, della L.R. 9/2008;
- in virtù della convenzione in essere inerente il supporto istruttorio di Valsat nei procedimenti rientranti nel campo di applicazione della L.R. 24/2017, sottoscritta in data 26.06.2024, Arpae-SAC svolge l’attività istruttorio in materia di VAS-Valsat per conto della Provincia; conseguentemente la Provincia esercita le funzioni in materia di Valutazione di sostenibilità ambientale e territoriale (Valsat), previa istruttoria di Arpae-SAC;

**Esaminati** gli elaborati tecnici e amministrativi relativi all’intervento in oggetto si evince che:

- il progetto prevede la realizzazione di un elettrodotto in cavo cordato ad elica interrato che collegherà la cabina primaria AT/MT Sant’Agostino (loc. San Carlo) con la cabina di

Protocollo 23746 del 16/07/2024

PEC: [provincia.ferrara@cert.provincia.fe.it](mailto:provincia.ferrara@cert.provincia.fe.it)

<http://www.provincia.fe.it/> - Codice Fiscale e Partita IVA 00334500386



## PROVINCIA DI FERRARA

SETTORE LAVORI PUBBLICI, PIANIFICAZIONE TERRITORIALE E MOBILITÀ  
SERVIZIO PIANIFICAZIONE TERRITORIALE E URBANISTICA

consegna (fondo Coronella loc. Mirabello), per una lunghezza pari a 4,7 km. Sono previste, inoltre, la demolizione di un tratto di linea aerea esistente in MT e la realizzazione di una cabina di sezionamento lungo il percorso;

- tale elettrodotto permetterà la connessione in rete di due impianti fotovoltaici ubicati in loc. Coronella (Poggio Renatico) di potenza pari a 1,995 MW e 1,3 MW, entrambi autorizzati con Procedura Abilitativa Semplificata (PAS);
- le opere in oggetto interessano le aree del Comune di Terre del Reno identificate catastalmente al Fg 18, mp.le 21, Fg. 21, mp.le 290, Fg. 33, mp.li 486, 204, 219, 162 e 460;

**Considerato** che, in riferimento al vigente Piano Territoriale di Coordinamento Provinciale (P.T.C.P.), le aree di cui sopra sono comprese all'interno dell'Unità di Paesaggio n. 2, denominata "della Partecipanza" e n. 4, denominata "delle Valli del Reno" (art. 8) e ricadono nei seguenti sistemi, zone ed elementi disciplinati dal Piano:

- sistema delle aree agricole (art. 11);
- strade storiche (art. 24, co. 1, lett. a);
- dossi di rilevanza storico documentale e paesistica (art. 20, co. 2, lett. a);

**Considerato**, infine, che:

- secondo quanto reso disponibile/attestato dall'autorità procedente, gli Enti competenti in materia ambientale si sono espressi come segue:
  - Arpae - SSA, valutazione in materia di campi elettrici e magnetici FAVOREVOLE con condizioni;
  - Consorzio di Bonifica Pianura di Ferrara, parere FAVOREVOLE;
  - Snam Rete Gas, parere FAVOREVOLE con prescrizioni relative all'interferenza delle opere con i metanodotti esistenti;
  - Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio, parere FAVOREVOLE con prescrizioni inerenti la verifica preventiva dell'interesse archeologico;
- a seguito delle procedure di deposito, pubblicità e partecipazione previste dalla fase di consultazione, alla data di scadenza di pubblicazione al BURERT (07.01.2024), risultano pervenute n. 2 osservazioni non pertinenti sotto il profilo ambientale;
- il Comune non ha ravvisato motivi ostativi alla realizzazione dell'opera;
- per quanto concerne gli aspetti strettamente urbanistici e di pianificazione territoriale, in virtù di quanto attestato dal Comune e della tipologia delle opere, in linea generale, non si ravvisano elementi di contrasto rispetto al Piano Territoriale di Coordinamento Provinciale (P.T.C.P.) e la pianificazione settoriale vigente;

**Dato atto** che la Provincia, nell'ambito della Conferenza dei Servizi in oggetto si esprime sul progetto, in virtù della documentazione tecnica predisposta dal proponente, per quanto di competenza:

Protocollo 23746 del 16/07/2024

PEC: [provincia.ferrara@cert.provincia.fe.it](mailto:provincia.ferrara@cert.provincia.fe.it)

<http://www.provincia.fe.it/> - Codice Fiscale e Partita IVA 00334500386



## PROVINCIA DI FERRARA

SETTORE LAVORI PUBBLICI, PIANIFICAZIONE TERRITORIALE E MOBILITÀ  
SERVIZIO PIANIFICAZIONE TERRITORIALE E URBANISTICA

- in merito alla variante al PRG del Comune di Terre del Reno, indotta dal progetto, ai sensi:
  - dell'art. 15, co. 4, della L.R. 47/1978 e dell'art. 4, co. 4, della L.R. 24/2017 (formulazione osservazioni sugli aspetti urbanistici e inerenti alla pianificazione territoriale);
  - dell'art. 1, co. 4, della L.R. 9/2008 e dell'art. 18 della L.R. 24/2017 (Valutazione ambientale);
  - dell'art. 5 della L.R. 19/2008 (Valutazione di compatibilità con il rischio sismico);
- in merito alle interferenze delle opere con la viabilità provinciale;

**Ciò premesso, constatato e considerato,  
si formula il seguente PARERE**

- per quanto concerne **gli aspetti strettamente urbanistici e di pianificazione territoriale**, richiamato quanto riportato nei precedenti "Considerato", in ragione delle valutazioni del Comune e degli Enti competenti in materia ambientale, non ravvisando elementi di contrasto con la pianificazione provinciale vigente, **NON si formulano OSSERVAZIONI**;
- per quanto concerne la **Valutazione Ambientale**, ai sensi del D.Lgs. 152/2006, dell'art. 18 della L.R. 24/2017 e dell'art. 1, co. 4, della L.R. 9/2008, si rimanda integralmente alla Relazione Ambientale di Valsat resa da Arpae-SAC Ferrara, agli atti con PG n. 14146 del 09.05.2024, con le raccomandazioni ivi contenute;
- per quanto concerne la **Valutazione di compatibilità con il rischio sismico**, ai sensi dell'art. 5 della L.R. 19/2008, si rimanda integralmente alla relativa Relazione istruttoria, riportata di seguito alla presente.

Per le valutazioni inerenti alle interferenze delle opere con la viabilità di competenza, si rimanda al parere del Servizio Mobilità e Viabilità, agli atti con PG n. 23592 del 15.07.2024.

Visti i contenuti della relazione redatta dal tecnico istruttore arch. Chiara Cavicchi.

Protocollo 23746 del 16/07/2024  
PEC: [provincia.ferrara@cert.provincia.fe.it](mailto:provincia.ferrara@cert.provincia.fe.it)  
<http://www.provincia.fe.it/> - Codice Fiscale e Partita IVA 00334500386



## PROVINCIA DI FERRARA

SETTORE LAVORI PUBBLICI, PIANIFICAZIONE TERRITORIALE E MOBILITÀ  
SERVIZIO PIANIFICAZIONE TERRITORIALE E URBANISTICA

### Valutazione di compatibilità con il rischio sismico (art. 5 L.R. 19/2008 e ss.mm.ii.). Relazione istruttoria.

#### Richiamati:

- il D.M. 16 gennaio 1996, n. 64 recante “Norme tecniche per le costruzioni in zone sismiche”;
- il D.M. 17 gennaio 2018, n. 8 recante “Aggiornamento delle Norme tecniche per le costruzioni”;
- la L.R. 30 ottobre 2008, n. 19 recante “Norme per la riduzione del rischio sismico”;
- le Ordinanze P.C.M. 20 marzo 2003, n. 3274 e 2 ottobre 2003, n. 3316 recanti “Primi elementi di criteri generali per la classificazione sismica del territorio nazionale e di normative tecniche per le costruzioni in zona sismica”;

#### Richiamate altresì:

- la D.G.R. 01 agosto 2016, n. 1300 recante: “Prime disposizioni regionali concernenti l’attuazione del Piano di Gestione del Rischio di Alluvioni nel settore urbanistico, ai sensi dell’art. 58 Elaborato n. 7 (Norme di Attuazione) e dell’art. 22 Elaborato n. 5 (Norme di Attuazione) del Progetto di Variante al PAI e al PAI Delta adottato dal Comitato Istituzionale dell’Autorità di Bacino del Fiume Po con deliberazione n. 5 del 17/12/2015”;
- la D.G.R. 23 luglio 2018, n. 1164 recante “Aggiornamento della classificazione sismica di prima applicazione dei comuni dell’Emilia-Romagna”;
- la D.G.R. 12 aprile 2021, n. 476 recante “Aggiornamento dell’”Atto di coordinamento tecnico sugli studi di microzonazione sismica per la pianificazione territoriale e urbanistica (artt. 22 e 49, LR n. 24/2017)”. BURERT n.137 del 12/05/2021-Parte seconda n. 113”;
- la D.G.R. 26 marzo 2021, n. 564 recante “Integrazione della propria deliberazione n. 476 del 12 aprile 2021 mediante approvazione dell’allegato a, "atto di coordinamento tecnico sugli studi di microzonazione sismica per la pianificazione territoriale e urbanistica (Artt. 22 e 49, L.R. n. 24/2017)";
- la D.A.L. 02 maggio 2007, n. 112 recante “Approvazione dell’atto di indirizzo e coordinamento tecnico ai sensi dell’art. 16 comma 1, della L.R. 20/2000 per “Indirizzi per gli studi di microzonazione sismica in Emilia-Romagna per la pianificazione territoriale e urbanistica”. BURERT n. 64 del 17/05/2007”;

#### Premesso che:

- il progetto prevede la realizzazione di un elettrodotto in cavo cordato ad elica interrato che collegherà la cabina primaria AT/MT Sant’Agostino (loc. San Carlo) con la cabina di consegna (fondo Coronella loc. Mirabello), per una lunghezza pari a 4,7 km. Sono previste,

Protocollo 23746 del 16/07/2024

PEC: [provincia.ferrara@cert.provincia.fe.it](mailto:provincia.ferrara@cert.provincia.fe.it)

<http://www.provincia.fe.it/> - Codice Fiscale e Partita IVA 00334500386



## PROVINCIA DI FERRARA

SETTORE LAVORI PUBBLICI, PIANIFICAZIONE TERRITORIALE E MOBILITÀ  
SERVIZIO PIANIFICAZIONE TERRITORIALE E URBANISTICA

inoltre, la demolizione di un tratto di linea aerea esistente in MT e la realizzazione di una cabina di sezionamento lungo il percorso;

- l'elettrodotto interrato sarà realizzato con cavo tipo ARE4H5EX 3x1x240 mmq, con elica visibile e conduttore in alluminio schermati singolarmente ed alloggiati in cavidotti in PVC flessibili a doppia parete del diametro di 160 mm, con resistenza allo schiacciamento non inferiore a 450N;
- i cavi saranno posati entro tubazioni interrate (cavidotti) in apposita trincea che si svilupperà lungo tutto il percorso, dalla cabina di consegna ubicata all'interno dell'area di impianto fino al punto di inserimento individuato su cabina primaria AT/MT Sant'Agostino (con sezionamento su cabina box distribuzione) e sul nuovo sostegno MT, dove sarà installato l'IMS. Le posa dei cavi sarà realizzata in conformità alla Norma CEI 11-17 e alle specifiche del distributore;

**Esaminata** la documentazione tecnica, acquisita agli atti con PG n. 18743 del 07.06.2024, nonché le asseverazioni del progettista ing. Antonio Sergi;

### Considerato che:

- i manufatti relativi alla cabina di sezionamento e al cavidotto interrato sono opere qualificate dal progettista prive di rilevanza per la pubblica utilità ai fini sismici, in quanto ricadenti nelle tipologie L1 e L2 riportate nell'Allegato 1 alla DGR n. 2272/2016;
- in ragione di quanto attestato dal progettista nonché della tipologia di intervento si ritiene che non debbano essere effettuati approfondimenti dal punto di vista geologico – sismico;

**Ciò premesso e considerato,  
si formula il seguente PARERE**

per quanto concerne la **Valutazione di compatibilità con il rischio sismico**, ai sensi dell'art. 5 della L.R. 19/2008, in considerazione di quanto attestato dal progettista nonché della tipologia di intervento, per quanto di competenza, si formula **PARERE FAVOREVOLE**.

Resta inteso che il Comune, in riferimento agli aspetti relativi al rischio idraulico, dovrà garantire il rispetto di quanto previsto nella DGR 1300/2016, oltre a quanto già prescritto dagli Enti territorialmente competenti in materia.

Visti i contenuti della relazione redatta dal tecnico istruttore dott. geol. Giacomo Carloni.

Protocollo 23746 del 16/07/2024  
PEC: [provincia.ferrara@cert.provincia.fe.it](mailto:provincia.ferrara@cert.provincia.fe.it)  
<http://www.provincia.fe.it/> - Codice Fiscale e Partita IVA 00334500386



# PROVINCIA DI FERRARA

SETTORE LAVORI PUBBLICI, PIANIFICAZIONE TERRITORIALE E MOBILITÀ  
SERVIZIO PIANIFICAZIONE TERRITORIALE E URBANISTICA

---

Ferrara, 16/07/2024

Il funzionario responsabile  
COPPARI MANUELA

Documento informatico firmato digitalmente

Protocollo 23746 del 16/07/2024

PEC: [provincia.ferrara@cert.provincia.fe.it](mailto:provincia.ferrara@cert.provincia.fe.it)

<http://www.provincia.fe.it/> - Codice Fiscale e Partita IVA 00334500386

---



Ferrara città del Rinascimento  
e il suo Delta del Po

Ferrara  
terra e acqua

Ferrara, 7 maggio 2024

Pratica n°33543/2023

Spett. le **Provincia di Ferrara**  
**Servizio Pianificazione Territoriale e Urbanistica**

OGGETTO: Autorizzazione Unica ai sensi della LR 8/2023 e del DPR 327/2001 alla costruzione e all'esercizio dell'impianto elettrico denominato: *"Impianto di connessione impianti fotovoltaici Limes 29 Srl"*. Società Limes 29 Srl – Sede legale in via Alessandro Manzoni n°41, Milano (MI)  
**Trasmissione relazione ambientale di Valsat**

Con la presente si riassumono i principali step che hanno caratterizzato l'iter procedimentale di Autorizzazione Unica per la realizzazione e l'esercizio dell'elettrodotto funzionale alla connessione di due impianti fotovoltaici della ditta Limes 29:

- in data 18/10/23 (PG/2023/177221) è stato avviato il procedimento autorizzatorio per la realizzazione di una linea elettrica in cavo interrato che collegherà la Cabina Primaria esistente *Sant'Agostino* con la cabina di consegna di due impianti fotovoltaici di proprietà della ditta Limes 29. Con tale comunicazione sono stati altresì informati gli enti partecipanti alla Conferenza dei Servizi che il progetto sarebbe stato pubblicato nel BURERT e negli Albi Pretori del Comune di Terre del Reno e della Provincia di Ferrara per 60 giorni consecutivi per il periodo 08/11/23-07/01/24;
- Il giorno 27/10/23 (PG/2023/183107) la ditta ha presentato documentazione integrativa volontaria;
- il giorno 06/11/23 (PG/2023/187379) è stato sospeso il procedimento a seguito di richieste integrazioni avanzate da Snam, dal Servizio Sistemi Ambientali di Arpae, dal Consorzio di Bonifica di Ferrara e dalla Provincia di Ferrara. Assieme a queste richieste è stata trasmessa (PG/2023/189893 del 08/11/23) la richiesta integrazioni avanzata successivamente da parte del Ministero delle Imprese e del Made in Italy (MIMIT);
- questo Servizio di Arpae ha provveduto a riavviare il procedimento (PG/2024/16249 del 26/01/24), rimasto sospeso per 70 giorni, a seguito della ricezione della documentazione integrativa prodotta dalla ditta. Contestualmente al riavvio del procedimento sono state trasmesse alla ditta le osservazioni prodotte da soggetti terzi (PG/2023/2168810 del 21/12/23 e PG/2024/1404 del 05/01/24) pervenute entro i termini previsti, con richiesta alla ditta di riscontro a quanto osservato;
- con comunicazione del 23/04/24 (PG/2024/36015) Arpae ha provveduto a trasmettere ai soggetti terzi le controdeduzioni fornite dalla ditta (PG/2024/30812 del 16/02/24);
- in data 07/05/24 (PG/2024/83524) il Servizio Sistemi Ambientali di Arpae ha redatto la relazione di Valutazione Ambientale Strategica, che si allega alla presente;

Tutto ciò premesso, si chiede alla Provincia di Ferrara di attivarsi per quanto di competenza.

Cordiali saluti

Il Dirigente Delegato dell'Unità  
Autorizzazioni complesse ed Energia  
**Dott. Marco Roverati**  
F.to digitalmente

Servizio Sistemi Ambientali APA Centro  
Pratica SAC SD n. 33543/2023  
Ferrara 07/05/2024

Spett.le Arpae SAC  
dott. Geol. Marco Roverati

**Oggetto:** Impianto opere di rete per la connessione di due impianti fotovoltaici con preventivo di connessione n. 317106609 e n. 342536850, riguardanti la realizzazione di una cabina di consegna, un elettrodotto interrato, una cabina di sezionamento e demolizione di tratta di linea MT aerea esistente. compatibilità paesaggistico-ambientale

### **CONTRIBUTO TECNICO**

---

Il presente contributo è stato redatto sulla base della documentazione visionata da SSA APA Centro in risposta alla richiesta di parere SAC pervenuta in data 22/04/2024 e archiviata in Sinadoc con numero pratica 33543 del 2023.

### **INQUADRAMENTO GENERALE**

L'area oggetto di intervento per la realizzazione dei due parchi fotovoltaici e relative opere di connessione, si trova a circa 1 km dal centro abitato di San Carlo e 3,5 km dal centro abitato di Mirabello, in provincia di Ferrara. Il progetto riguarda la realizzazione di una cabina di consegna, un elettrodotto interrato, una cabina di sezionamento e la demolizione di tratta di linea MT aerea esistente.

Il presente contributo è relativo alla valutazione di sostenibilità ambientale dell'elettrodotto all'interno del progetto sopra descritto.

### **INQUADRAMENTO URBANISTICO**

Si evince dalla documentazione che il terreno su cui verrà sviluppato l'impianto di rete per la connessione non interferisce con alcun bene culturale paesaggistico di cui agli artt. 142 e 136 del D.l.s. 42/2004.

Per quanto riguarda il PTPR l'area oggetto d'intervento ricade nell'unità di paesaggio n. 8 "Pianura Bolognese, modenese e reggiana" e sia la cabina di consegna che una minima parte di cavidotto interrato che parte dalla cabina di consegna, ricadono in area classificata come "dossi", rientranti nelle "Zone ed elementi di interesse paesaggistico ambientale". In merito alla Carta Forestale Regionale, le opere di connessione non interferiscono direttamente con alcun elemento arboreo o arbustivo individuato dalla Carta.

L'area non ricade all'interno dei Siti Unesco e, come risulta dall'allegato 1 della Delibera di Giunta della Regione Emilia Romagna n. 1117/2000, l'intero Comune di Terre del Reno non ricade nemmeno all'interno di zone soggette a vincolo idrogeologico.

Dalla consultazione della Tavola 4 "Il Sistema Forestale Boschivo", si evince che il progetto delle opere di connessione non rientra in alcuna area di pregio forestale e dalla consultazione de "Il Sistema Ambientale, Assetto della Rete Ecologica Provinciale", aggiornata al 2016, risulta che il progetto delle opere di connessione non interferisce con alcun elemento del Sistema Ambientale.

Si segnalano però, nelle conclusioni del documento 3.4 relativo alla sostenibilità ambientale, il vincolo "dossi di rilevanza storico documentale e paesistica" del PTPR e del PTCP nell'area interessata dalle opere di connessione, l'interessamento delle perimetrazioni della Fascia Fluviale C e R1 del PAI lungo il percorso delle opere di rete, l'insistenza delle perimetrazioni P3 e R2 del PGRA lungo il percorso delle opere di connessione nonché l'interessamento trasversale e parallelo di alcuni canali del Consorzio di Bonifica della Pianura di Ferrara da parte dei cavidotti interrati.



## FASE DI CANTIERE

Poiché in fase di costruzione le possibili forme di inquinamento e disturbo ambientale sulla componente atmosfera sono riconducibili all'emissione temporanea di gas di scarico in atmosfera da parte dei veicoli coinvolti nella costruzione del progetto, emissione temporanea di polveri dovuta al movimento mezzi durante la posa della linea elettrica, si identificano possibili interventi di riduzione delle emissioni, ovvero:

- impiego di autocarri e macchinari con caratteristiche rispondenti ai limiti di emissione previsti dalla normativa vigente che vengano sottoposti ad una puntuale e minuziosa manutenzione;
- limitazione laddove possibile delle lavorazioni di scavo e di trasporto dei materiali di risulta durante le giornate particolarmente ventose.

Per quanto attiene la matrice idrica, poiché come già segnalato in precedenza, risultano alcuni parallelismi e attraversamenti del cavidotto interrato di connessione con alcuni canali, il consorzio di

Bonifica, dal quale è necessario attendere parere, dispone che ai lati dei canali consorziali venga lasciata libera una zona di rispetto della larghezza di 2 m dal ciglio del canale per il deposito delle materie provenienti dagli espurghi e dagli altri lavori di manutenzione. Per quanto riguarda le siepi e le piantagioni prescrivono una distanza minima pari a 2m; nel caso in cui durante la realizzazione dell'opera si verifichi l'interferenza con le acque superficiali e sotterranee, dovranno essere adottati tutti gli interventi necessari ad assicurare la tutela delle acque all'inquinamento.

Nel caso in cui durante la realizzazione dell'opera si verifichi l'interferenza con le acque sotterranee dovranno essere adottati tutti gli interventi necessari ad assicurare la tutela delle acque dall'inquinamento. Inoltre ai fini della restituzione al corpo idrico recettore o alla fognatura, le acque emunte o intercettate dovranno essere sottoposte a processi di chiarificazione e depurazione, lo scarico dovrà avvenire nel rispetto di Tabella 3, allegato 5 D.Lgs.152/06.

Riguardo al suolo interessato dall'intervento per la gestione del topsoil si ricorda di attenersi alle indicazioni contenute nelle "Linee guida per la rimozione, gestione e applicazione del topsoil"<sup>1</sup> della Regione Emilia Romagna; si suggerisce inoltre che le operazioni di scavo siano supervisionate da personale tecnico in grado di riconoscere e gestire eventuali anomalie affioranti in fase operativa.

I terreni movimentati potranno essere riutilizzati in sito in accordo ai criteri indicati nel DPR 120/2017 e nel documento "Linee guida sull'applicazione della disciplina per l'utilizzo delle terre e rocce da scavo - Delibera del consiglio SNPA. Seduta del 09.05.19. Doc n. 54/19" - Linee Guida SNPA 22/2019. I terreni eventualmente in esubero dovranno essere gestiti nel rispetto dell'art. 179 del D.Lgs. 152/06 e s.m.i. privilegiando le operazioni di recupero presso impianti esterni autorizzati alle operazioni di smaltimento; il conferimento in discarica sarà previsto come ultima ipotesi, unicamente se giustificato dagli esiti della caratterizzazione.

Si rammenta che la gestione dei rifiuti dovrà avvenire nel rispetto dell'art. 179 del D.Lgs. 152/06 e s.m.i. operando in modo da ridurre la produzione dei rifiuti alla fonte e privilegiando le operazioni di recupero presso impianti autorizzati alle operazioni di recupero/smaltimento; il conferimento in discarica dovrà essere inteso quale ultima ipotesi di gestione.

In merito alla componente acustica, la Valsat non riporta alcuna considerazione specifica, ma si ritiene che i potenziali effetti negativi delle attività di scavo e realizzazione dell'elettrodotto legati alla presenza più o meno prolungata di un cantiere con impiego di mezzi di scavo e mezzi pesanti in genere e che comporterebbero disturbi su ricettori sensibili posti nelle vicinanze (es. abitazioni o aree naturali con presenza di fauna sensibile) possano essere gestiti nell'ambito di quanto previsto dalla DGR 1197/2020 o dallo specifico regolamento comunale che disciplina le attività rumorose a carattere temporaneo. In particolare sarà compito del proponente presentare al comune specifica richiesta di deroga agli orari e/o al valore limite di 70 dBA per le eventuali lavorazioni più rumorose, ai sensi della medesima regolamentazione.

---

<sup>1</sup> <http://territorio.regione.emilia-romagna.it/urbanistica/pubblicazioni/linee-guida-topsoil>

## FASE DI ESERCIZIO

Nella fase di esercizio gli impatti dovuti ai campi elettromagnetici sono legati oltre al campo fotovoltaico e all'inverter, agli elettrodotti di media tensione (MT) e alle cabine di trasformazione bt/MT.

Sono di seguito riportate le conclusioni dello specifico parere Arpae PG/2024/57516 del 26/03/2024:

*“Sulla base della documentazione presentata (...), risulta che l'impianto in oggetto è conforme a quanto previsto dalla normativa vigente in materia di esposizione della popolazione ai campi elettrici e magnetici generati da elettrodotti a 50 Hz, a condizione che:*

- 1) in caso di presenza di altre linee elettriche venga garantito il rispetto dell'obiettivo di qualità dei 3  $\mu$ T per tutti i luoghi adibiti a permanenze non inferiori alle quattro ore giornaliere;*
- 2) nel caso di attraversamento di terreni privati venga garantita l'assenza di luoghi a permanenza prolungata all'interno delle DPA;*
- 3) le pertinenze a permanenza prolungata - quali giardini, cortili, aree stabilmente attrezzate - ricadano esternamente alle DPA.”*

Non sono previsti impatti negativi significativi sulla componente aria collegati all'esercizio dell'impianto di connessione.

Il consumo di suolo nella fase di esercizio dell'opera è limitato sostanzialmente all'occupazione delle linee elettriche interrata.

Distinti saluti.

*I.F. Coordinamento Monitoraggio Acque  
ed analisi/valutazioni complesse  
Dr.ssa Simona Righi*



Protocollo 23592 del 15/07/2024

Classificazione 012.002.013

Fascicolo 2023/33

**Oggetto:** AUTORIZZAZIONE UNICA ELETTRODOTTO LIMES 29 SRL NEL COMUNE DI TERRE DE RENO (FE). PARERE POSITIVO SERVIZIO VIABILITÀ.

**Vista** la documentazione progettuale, trasmessa con nota dell'Agenzia Regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna, Servizio Autorizzazioni e Concessioni (SAC) di Ferrara, di seguito Arpae-SAC in data 19.10.2023 e assunta agli atti della Provincia di Ferrara con PG n. 32972/2023.

**Esaminata** la documentazione integrativa fornita con nota trasmessa da Arpae-SAC in data 29/01/2024 e assunta agli atti con PG 2492/2024 e con nota trasmessa da Arpae-SAC in data 07/06/2024 e assunta agli atti con PG 18743/2024, in risposta alla richiesta di integrazioni della scrivente Amministrazione trasmessa in data 31/10/2023.

**Considerato** che il tracciato dell'elettrodotto di connessione, così come descritto nelle relazioni e rappresentato negli elaborati grafici, interessa la strada provinciale S.P. 66 e le relative pertinenze come di seguito:

- per circa 70 m dal km 50+030 al km 50+100 tramite posa di nuovo cavidotto in area comunale in affiancamento alla strada provinciale;
- per circa 20 m dal km 50+100 al km 50+120 tramite posa di nuovo cavidotto in attraversamento della strada provinciale;
- per circa 200 m dal km 50+120 al km 50+320 tramite posa di nuovo cavidotto in area privata in affiancamento alla strada provinciale.

Lo scrivente Servizio esprime **parere positivo** condizionato dal rispetto delle prescrizioni di cui ai punti seguenti:

1. Ogni pozzetto stradale e buca di entrata o uscita della TOC dovrà essere posizionato all'esterno della corsia di marcia della strada provinciale, ad una distanza di almeno 1,50 dal margine del nastro asfaltato e comunque il più vicino possibile al confine con le proprietà private.

Protocollo 23592 del 15/07/2024

PEC: provincia.ferrara@cert.provincia.fe.it

<http://www.provincia.fe.it/> - Codice Fiscale e Partita IVA 00334500386



2. La profondità, rispetto al piano stradale, dell'estradosso dei manufatti delle percorrenze longitudinali e degli attraversamenti stradali in sotterraneo, misurata dal piano viabile di rotolamento, non dovrà essere inferiore a 1,50 m.
3. Le lavorazioni non causare pregiudizio alla stabilità della sede stradale né alterare la carreggiata della strada provinciale; non dovranno altresì essere realizzati nuovi pozzetti in corsia.
4. La quota superiore di eventuali pozzetti posizionati in banchina erbosa dovrà essere circa 5-10 cm più bassa rispetto al piano della banchina stessa, al fine di non interferire con le successive operazioni di sfalcio dell'erba.
5. Nel caso in cui le lavorazioni per la posa delle infrastrutture e dei pozzetti interessino la banchina stradale non asfaltata, il ripristino della stessa dovrà essere eseguito come indicato nel *Regolamento per la disciplina delle concessioni, autorizzazioni e nulla osta stradali e per l'applicazione del canone patrimoniale di occupazione del suolo pubblico*.
6. L'eventuale occupazione della sede stradale con mezzo meccanico dovrà rispettare le tavole del D.M. del 10/07/2002 *Disciplinare Tecnico relativo agli schemi segnaletici da adottare per il segnalamento temporaneo* relativamente ai tratti dentro e fuori centro abitato, opportunamente modificata ed integrata in base al limite di velocità esistente.

Infine, i lavori dovranno essere realizzati in ottemperanza a quanto prescritto dall'art. 22 del *Regolamento per la Disciplina delle concessioni, autorizzazioni e nulla osta stradali e per l'applicazione del canone patrimoniale di occupazione del suolo pubblico* ai sensi dell'art. 1, commi da 816 a 847, della legge 27/12/2019 n. 160, approvato con deliberazione del Consiglio Provinciale n. 10/2021 e modificato con deliberazione del Consiglio Provinciale n. 22/2022.

**Con riferimento alle valutazioni di natura patrimoniale e ai provvedimenti di concessione per le opere che interferiscono con la viabilità provinciale e con i terreni di proprietà si comunica che**, la posizione amministrativa rimarrà sospesa fino al rilascio del provvedimento in sede di conclusione positiva della Conferenza di Servizi, al termine della quale l'Ufficio Concessioni della Provincia di Ferrara provvederà all'adozione di provvedimento per l'istituzione, presso il proprio data-base, della relativa posizione amministrativa.

7. Per tutta la durata della concessione, la struttura della sede stradale, sia essa identificabile come carreggiata, banchina stradale asfaltata o non asfaltata, pertinenze, sovrastante le percorrenze

Protocollo 23592 del 15/07/2024

PEC: [provincia.ferrara@cert.provincia.fe.it](mailto:provincia.ferrara@cert.provincia.fe.it)

<http://www.provincia.fe.it/> - Codice Fiscale e Partita IVA 00334500386



## PROVINCIA DI FERRARA

oggetto di concessione dovrà essere mantenuta in buono stato, uniforme e tale da evitare incidenti o danneggiamenti a persone o cose.

È compito esclusivo del concessionario provvedere alla manutenzione del nastro asfaltato e alla tempestiva riparazione di danni e cedimenti stradali causati dalla realizzazione e dalla presenza delle opere concessionate o dal loro esercizio, anche a seguito di segnalazione da parte degli Uffici della Provincia di Ferrara.

8. Per tutta la durata della concessione, ogni pozzetto stradale o altro manufatto puntuale dovrà essere mantenuto in buono stato, allineato al piano di rotolamento e tale da evitare incidenti o danneggiamenti a persone o cose.

È compito esclusivo del concessionario provvedere alla manutenzione di tali realizzazioni e alla tempestiva riparazione di danni e cedimenti della sede stradale in prossimità delle opere concessionate, anche a seguito di segnalazione da parte degli Uffici della Provincia di Ferrara.

9. Il concessionario resterà unico responsabile, a qualsiasi effetto, di eventuali incidenti che dovessero verificarsi in conseguenza dell'esecuzione, manutenzione, sussistenza, uso ed eventuale rimozione delle opere autorizzate, restando completamente sollevata la Provincia, nonché i funzionari da essi dipendenti, da ogni responsabilità in merito.

10. Il concessionario dovrà comunque adempiere ad ogni eventuale prescrizione che si renda motivatamente necessaria durante l'esecuzione dei lavori, secondo la discrezionalità del funzionario competente alla sorveglianza degli stessi.

Ferrara, 15/07/2024

Il funzionario responsabile  
**VINCIGUERRA DARIO**  
Documento informatico firmato digitalmente

Protocollo 23592 del 15/07/2024  
PEC: [provincia.ferrara@cert.provincia.fe.it](mailto:provincia.ferrara@cert.provincia.fe.it)  
<http://www.provincia.fe.it/> - Codice Fiscale e Partita IVA 00334500386



## **PARERE DI REGOLARITA' TECNICA**

Sulla proposta n. 1335/2024 del SERVIZIO PIANIFICAZIONE TERRITORIALE E URBANISTICA ad oggetto: COMUNE DI TERRE DEL RENO - AUTORIZZAZIONE UNICA, AI SENSI DELLA L.R. 8/2023 E DEL D.P.R. 327/2001, PER LA COSTRUZIONE E L'ESERCIZIO DELL'IMPIANTO ELETTRICO DENOMINATO "IMPIANTO DI CONNESSIONE IMPIANTI FOTOVOLTAICI LIMES 29 SRL" IN VARIANTE AL PRG. CONFERENZA DI SERVIZI ART. 14-BIS L. 241/90. PROPONENTE SOCIETÀ LIMES SRL. OSSERVAZIONI (ART. 4, CO. 4 L.R. 24/2017 E ART. 15, CO. 4, L.R. 47/1978), VALUTAZIONE AMBIENTALE (D.LGS. 152/2006 E SS.MM.II., L.R. 24/2017 ART. 18, L.R. 9/2008 ART. 1, CO. 4), VALUTAZIONE DI COMPATIBILITÀ CON IL RISCHIO SISMICO (ART. 5 L.R. 19/2008 E SS.MM.II.) E VALUTAZIONE DELLE INTERFERENZE CON LA VIABILITÀ PROVINCIALE., si esprime ai sensi dell'art. 12 comma 3 del vigente Statuto provinciale, parere FAVOREVOLE in ordine alla regolarità tecnica.

Ferrara, 17/07/2024

IL DIRIGENTE

CAPOZZI LUCA

**Documento informatico firmato digitalmente**



## PROVINCIA DI FERRARA

### PARERE DI REGOLARITA' CONTABILE

Sulla proposta n. . 1335/2024 ad oggetto: COMUNE DI TERRE DEL RENO -  
AUTORIZZAZIONE UNICA, AI SENSI DELLA L.R. 8/2023 E DEL D.P.R. 327/2001, PER LA  
COSTRUZIONE E L'ESERCIZIO DELL'IMPIANTO ELETTRICO DENOMINATO "IMPIANTO  
DI CONNESSIONE IMPIANTI FOTOVOLTAICI LIMES 29 SRL" IN VARIANTE AL PRG.  
CONFERENZA DI SERVIZI ART. 14-BIS L. 241/90. PROPONENTE SOCIETÀ LIMES SRL.  
OSSERVAZIONI (ART. 4, CO. 4 L.R. 24/2017 E ART. 15, CO. 4, L.R. 47/1978),  
VALUTAZIONE AMBIENTALE (D.LGS. 152/2006 E SS.MM.II., L.R. 24/2017 ART. 18, L.R.  
9/2008 ART. 1, CO. 4), VALUTAZIONE DI COMPATIBILITÀ CON IL RISCHIO SISMICO  
(ART. 5 L.R. 19/2008 E SS.MM.II.) E VALUTAZIONE DELLE INTERFERENZE CON LA  
VIABILITÀ PROVINCIALE., si esprime ai sensi del combinato disposto degli artt 12, comma 3,  
dello Statuto e dell'art.49, 1° comma del Decreto legislativo n. 267 del 18 agosto 2000, quanto  
segue:

parere FAVOREVOLE relativamente alla regolarità contabile: nessun riflesso diretto e indiretto  
sulla situazione economico-finanziaria o patrimoniale dell'Ente.

Ferrara, li 18/07/2024

pv

IL DIRIGENTE

FRAPICCINI DENISE

**Documento informatico firmato digitalmente**



## Relazione di Pubblicazione

Decreto deliberativo del Presidente N. 79 del 22/07/2024

### **SERVIZIO PIANIFICAZIONE TERRITORIALE E URBANISTICA**

**Oggetto:** COMUNE DI TERRE DEL RENO - AUTORIZZAZIONE UNICA, AI SENSI DELLA L.R. 8/2023 E DEL D.P.R. 327/2001, PER LA COSTRUZIONE E L'ESERCIZIO DELL'IMPIANTO ELETTRICO DENOMINATO "IMPIANTO DI CONNESSIONE IMPIANTI FOTOVOLTAICI LIMES 29 SRL" IN VARIANTE AL PRG. CONFERENZA DI SERVIZI ART. 14-BIS L. 241/90. PROPONENTE SOCIETÀ LIMES SRL. OSSERVAZIONI (ART. 4, CO. 4 L.R. 24/2017 E ART. 15, CO. 4, L.R. 47/1978), VALUTAZIONE AMBIENTALE (D.LGS. 152/2006 E SS.MM.II., L.R. 24/2017 ART. 18, L.R. 9/2008 ART. 1, CO. 4), VALUTAZIONE DI COMPATIBILITÀ CON IL RISCHIO SISMICO (ART. 5 L.R. 19/2008 E SS.MM.II.) E VALUTAZIONE DELLE INTERFERENZE CON LA VIABILITÀ PROVINCIALE..

Il su esteso atto viene pubblicato all'Albo Pretorio on-line per 15 giorni consecutivi, ai sensi dell'art. 12, comma 8, del vigente Statuto provinciale.

Ferrara li, 22/07/2024

Sottoscritta  
*L'incaricato alla pubblicazione*  
(TASSONI ILARIA)  
con firma digitale