

ARPAE

**Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia
dell'Emilia - Romagna**

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2023-6684 del 19/12/2023
Oggetto	Autorizzazione ai sensi della L.R. 10/93 e s.m.i. e del D.P.R. 327/2001 alla costruzione e all'esercizio dell'impianto elettrico denominato: "Estensione dell'elettrodotto a 30 kV costituito da tre terne composte da cavi multipolari elicati di lunghezza 4.450m, che collegherà la Stazione elettrica 30/132 kV di Volania (Comacchio) di proprietà di Fri-El Green House Srl Società Agricola, con il sito di produzione da fonte geotermica ubicato nel comune di Ostellato (FE) ÷ località San Giovanni" "Ampliamento della stazione elettrica 30/132 kV (impianto utente) mediante realizzazione di un nuovo stallo TR 30/132kV nella proprietà di Fri-El Green House, che si configura come impianto di utenza per la connessione" FRI-EL GOPOWER Srl SOCIETA' AGRICOLA con sede legale in Via delle Serre, 1 ÷ 44020 in Comune di Ostellato ÷ C.F. e P. IVA 02116550381
Proposta	n. PDET-AMB-2023-6953 del 19/12/2023
Struttura adottante	Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Ferrara
Dirigente adottante	GABRIELLA DUGONI

Questo giorno diciannove DICEMBRE 2023 presso la sede di Via Bologna 534 - 44121 - Ferrara, il Responsabile del Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Ferrara, GABRIELLA DUGONI, determina quanto segue.

Autorizzazione ai sensi della L.R. 10/93 e s.m.i. e del D.P.R. 327/2001 alla costruzione e all'esercizio dell'impianto elettrico denominato:

“Estensione dell'elettrodotto a 30 kV costituito da tre terne composte da cavi multipolari elicati di lunghezza 4.450m, che collegherà la Stazione elettrica 30/132 kV di Volania (Comacchio) di proprietà di Fri-El Green House Srl Società Agricola, con il sito di produzione da fonte geotermica ubicato nel comune di Ostellato (FE) – località San Giovanni”

“Ampliamento della stazione elettrica 30/132 kV (impianto utente) mediante realizzazione di un nuovo stallo TR 30/132kV nella proprietà di Fri-El Green House, che si configura come impianto di utenza per la connessione”

FRI-EL GOPOWER Srl SOCIETA' AGRICOLA con sede legale in Via delle Serre, 1 – 44020 in Comune di Ostellato – C.F. e P. IVA 02116550381

RICHIAMATI:

il **T.U. di leggi sulle Acque e Impianti elettrici 11 dicembre 1933 n°1775** e successive modificazioni e integrazioni;

la **Legge 28 giugno 1986, n°339** “Nuove norme per la disciplina della costruzione e dell'esercizio di linee elettriche aeree esterne” ed il relativo Regolamento di esecuzione approvato con Decreto Interministeriale 21 marzo 1988, n° 449, integrato con D.M. 16 gennaio 1991;

la **L.R. 22 febbraio 1993, n°10** “Norme in materia di opere relative a linee ed impianti elettrici fino a 150 mila Volts. Delega di funzioni amministrative” e ss.mm.ii;

il **Decreto 20 ottobre 2022** “Linee guida nazionali per la semplificazione dei procedimenti autorizzativi riguardanti la costruzione e l'esercizio delle infrastrutture appartenenti alla rete di distribuzione”;

la **L.R. 31 ottobre 2000, n°30** “Norme per la tutela della salute e la salvaguardia dell'ambiente dall'inquinamento elettromagnetico” e ss.mm.ii;

la **Legge 22 febbraio 2001 n°36** “Legge quadro sulla protezione dalle esposizioni a campi elettrici, magnetici ed elettromagnetici”;

il **D.Lgs. 164 del 2000 art. 31** che disciplina la dichiarazione di pubblica utilità di nuove infrastrutture di trasporto e distribuzione;

il **D.P.R. 8 giugno 2001, n°327** “Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di espropriazioni per la pubblica utilità” e ss.mm.ii;

la **L.R. 19 dicembre 2002 n°37** “Disposizioni Regionali in materia di espropri”;

Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna
Sede legale Via Po 5, 40139 Bologna | tel 051 6223811 | posta cert. dirgen@cert.arpae.emr.it | www.arpae.it | P.IVA 04290860370
Servizio Autorizzazioni Concessioni di Ferrara - Unità Autorizzazioni complesse ed Energia
Via Bologna 354, 44124 Ferrara - tel 0532 234933 PEC aoofoe@cert.arpae.emr.it

la **L. 23 agosto 2004, n°239**, “*Riordino del settore energetico, nonché delega al Governo per il riassetto delle disposizioni vigenti in materia di energia*”;

il **D.Lgs. 3 aprile 2006, n°152** e ss.mm.ii. “*Norme in materie ambientali*”;

il **D.M. 29 maggio 2008** del Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare “*Approvazione della metodologia di calcolo per la determinazione delle fasce di rispetto per gli elettrodotti*”;

il **D.P.R. 13 febbraio 2017** “*Regolamento recante individuazione degli interventi esclusi dall'autorizzazione paesaggistica o sottoposti a procedura autorizzatoria semplificata*”;

la **L. 7 agosto 1990 n°241** “*Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi*” e ss.mm.ii, così come modificata ed integrata dal D.Lgs. 30 giugno 2016, n° 127 (con particolare riferimento agli articoli 14, 14-bis, 14-ter, 14-quater, 14-quinquies);

VISTE:

la **L. n°56 del 07/04/2014** “*Disposizioni sulle città metropolitane, sulle province, sulle unioni e fusioni di comuni*”;

la **L.R. n°13 del 30/07/2015** “*Riforma del sistema di governo regionale e locale e disposizioni su città metropolitana di Bologna, Province, Comuni e loro Unioni*”;

RICHIAMATE:

la DDG 130/2021 di approvazione dell'Assetto organizzativo generale dell'Agenzia;

la DGR n. 2291/2021 di approvazione dell'Assetto organizzativo generale dell'Agenzia di cui alla citata D.D.G. n. 130/2021;

la DDG n. 75/2021 – come da ultimo modificata con la D.D.G. n. 19/2022 – di approvazione dell'Assetto organizzativo analitico e del documento Manuale organizzativo di Arpae Emilia-Romagna;

la D.D.G 2022/162 del 22.12.2022 di conferimento dell’incarico dirigenziale di Responsabile del Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Ferrara alla Dott.ssa Gabriella Dugoni;

la determina DET-2023-269 del 30/03/2023 di incarico di funzione Autorizzazioni complesse ed Energia al dott. Marco Roverati;

VISTE:

- la domanda presentata ai sensi della L.R. 10 del 1993 e ss.mm.ii. dalla Società FRI-EL GOPOWER Srl SOCIETA' AGRICOLA in data 29/06/2023, acquisita con PG 2023/114191 – 114194 – 114195 – 114196 – 114197 – 114198 - 114199 con la quale:
 - a viene richiesta l'autorizzazione all'estensione dell'elettrodotto a 30 kV di lunghezza pari a 4450m, di collegamento tra la stazione elettrica 30/132kV di Volania (Comacchio) con il sito di produzione da fonte geotermica in comune di Ostellato e l'ampliamento della Stazione elettrica 30/132kV (impianto utente) mediante la realizzazione di un nuovo stallo 30/132kV nella proprietà di Fri-el Green House che si configura come impianto di utenza per la connessione (cod. rintracciabilità 55442545), ai sensi della L.R. del 22.02.1993 n. 10 e ss.mm.ii.;
 - b si dichiara che l'opera non risulta essere prevista negli strumenti urbanistici dei Comuni di

<p>Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna Sede legale Via Po 5, 40139 Bologna tel 051 6223811 posta cert. dirigen@cert.arpae.emr.it www.arpae.it P.IVA 04290860370 Servizio Autorizzazioni Concessioni di Ferrara - Unità Autorizzazioni complesse ed Energia Via Bologna 354, 44124 Ferrara - tel 0532 234933 PEC aoofoe@cert.arpae.emr.it</p>
--

Ostellato e Comacchio;

- c si dichiara che il progetto non deve essere assoggettato alla procedura di screening o VIA (ai sensi della L.R. 4/2018 e s.m.i.);
- d si richiede la dichiarazione di pubblica utilità (ai sensi dell'art. 4 bis della L.R. 10/93 e la dichiarazione di inamovibilità (ai sensi dell'art. 52-quater del DPR 327/2001 e s.m.i.);
- e si dichiara che la spesa presunta dell'opera è di euro 4.500.000,00;
- f si dichiara che le verifiche di non interferenza con opere minerarie per ricerca, coltivazione e stoccaggio di idrocarburi non hanno rilevato alcuna interferenza con titoli minerari vigenti;
- g si dichiara che l'opera interessa solo terreni nella disponibilità del proponente avendo il medesimo firmato contratto di formale servitù con la Società Fri-el Green House srl, proprietaria dei terreni; le particelle interessate sono do seguito elencate: Foglio 72 – Particella 317 (NCT comune di Ostellato); Foglio 32 – Particelle 626 – 634 – 635 (NCT comune di Comacchio).

- la documentazione allegata comprensiva di:

- 1 Relazione tecnica illustrativa con descrizione dell'opera in progetto:

- realizzazione dell'estensione dell'elettrodotto a 30kV costituito da tre terne composte da cavi multipolari elicati di lunghezza pari a circa 4450m che collegherà la stazione elettrica 30/132kV di Volania (Comacchio) di proprietà di FRI-EL GREEN HOUSE SRL SOCIETA' AGRICOLA con il sito di produzione da fonte geotermica ubicato nel comune di Ostellato (FE) in località San Giovanni;

- ampliamento della Stazione elettrica 30/132kV (stazione utente) mediante la realizzazione di un nuovo stallo TR 30/132kV nella proprietà di FRI-EL GREEN HOUSE SRL SOCIETA' AGRICOLA che si configura come impianto di utenza per la connessione; l'impianto utente si inserisce in antenna sulle sbarre 132kV della Cabina primaria E-Distribuzione di Volania;

- due nuovi shelter per apparecchiature di dimensioni 12,20x2,45m e 6,05x2,45m.

- il tracciato si sviluppa interamente nei Comuni di Ostellato e Comacchio;

- le interferenze che si determinano riguardano sotto servizi gestiti da CADF (rete acquedottistica e fognaria), da 2I Rete Gas (metanodotti), da Snam (metanodotti), da E-Distribuzione (linee MT), Delta web (fibra ottica), Telecom (cavo telefonico), Anas (raccordo autostradale RA8 Ferrara-Portogaribaldi), Consorzio di Bonifica Pianura di Ferrara (canale Cavallara, Canale di irrigazione e Collettore Trebba);

- 2 Elaborati progettuali con indicazione delle caratteristiche costruttive, tecniche e i dettagli dei particolari costruttivi, completi delle planimetrie, elaborati di variante urbanistica, ecc;

- 3 Piano particellare con le aree da sottoporre a servitù di elettrodotto;

- 4 Relazione sulla compatibilità ambientale, Relazione Paesaggistica, relazioni e planimetrie inerenti il progetto, l'attestazione di conformità tecnica ai sensi del comma 2-bis dell'art. 95 del D.Lgs. 259/2003 (Codice delle Comunicazioni elettroniche), oltre le attestazioni dei diversi versamenti effettuati come previsti dai regolamenti degli Enti coinvolti;

- 5 Dichiarazione di insussistenza interferenze con attività minerari (equivalente a pronuncia positiva da parte dell'amministrazione mineraria, prevista dall'art. 120 del R.D. 1775/1933); la verifica è stata effettuata per i punti di ubicazione riportati nel seguente elenco di coordinate geografiche in formato WGS84:

Latitudine Nord	Punto di rilievo	Longitudine Est
Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna Sede legale Via Po 5, 40139 Bologna tel 051 6223811 posta cert. dirgen@cert.arpa.emr.it www.arpae.it P.IVA 04290860370 Servizio Autorizzazioni Concessioni di Ferrara - Unità Autorizzazioni complesse ed Energia Via Bologna 354, 44124 Ferrara - tel 0532 234933 PEC aoofoe@cert.arpa.emr.it		

44.714854°	1	12.105123°
44.723712°	2	12.107823°
44.720908°	3	12.125893°
44.726531°	4	12.141213°

- 6 Copia della richiesta di nulla osta/pareri agli Enti competenti interessati: Comune di Ostellato, Comune di Comacchio, Unione dei Comuni Valli e Delizie, Provincia di Ferrara, Soprintendenza Archeologia, Consorzio di Bonifica Pianura di Ferrara, Comando Prov.le Vigili del Fuoco Ferrara, Ausl Ferrara, Ente Gestione Parchi Delta del Po, MIMIT, CADF SpA, Telecom Italia SpA, E-distribuzione SpA, ZI Rete Gas SpA, Delta Web SpA, Snam Rete Gas SpA, Terna Rete Italia SpA, ANAS SpA, Comando Militare Territoriale Emilia Romagna, Aeronautica Militare Italiana, Comando Marittimo Nord, ANSFISA (ex USTIF), MISE, U.N.M.I.G.;
- 7 Elenco delle interferenze e planimetria degli attraversamenti;
- 8 Attestazione effettuazione dei bonifici per il pagamento delle tariffe per le prestazioni previsto da ARPAE Emilia – Romagna (DEL-2019-55 del 14/05/2019);

DATO ATTO che:

- il procedimento amministrativo è stato avviato in data 10/047/2023 con comunicazione agli Enti individuati dal proponente da invitare in Conferenza di Servizi (PG 2023/119690 oltre a quelli individuati da questo Servizio);
- che contestualmente all'inizio del procedimento è stata comunicata agli Enti competenti l'indizione della CONFERENZA DI SERVIZI SEMPLIFICATA in modalità ASINCRONA ai sensi dell'art. 14-bis della L. 241/90 e s.m.i.;
- l'avviso di deposito della documentazione di progetto è stato pubblicato sul Bollettino Ufficiale della Regione Emilia-Romagna n. 194 Parte Seconda del 19/07/2023, e del medesimo è stata richiesta pubblicazione anche sull'Albo Pretorio dei Comuni di Ostellato e di Comacchio, dell'Unione dei Comuni Valli e Delizie, della Provincia di Ferrara dal 19/07/2023 al 28/08/2023 (richiesta in data 10/07/2023 con PG 2023/119724) con una durata di 40 (quaranta) giorni naturali e consecutivi;
- che è stata trasmessa a questa Agenzia la relata di pubblicazione da parte del Comune di Ostellato (in data 19/07/2023 PG 2023/125446), del Comune di Comacchio (in data 28/07/2023 PG 2023/131294), della Provincia di Ferrara (in data 29/08/2023 PG 2023/147148) e dell'Unione dei Comuni Valli e Delizie (in data 29/08/2023 PG 2023/147146);
- che il termine previsto per la presentazione delle osservazioni da parte di portatori di interessi pubblici e/o diffusi (etc.) era il 28/08/2023 e che a tale data non sono pervenute osservazioni;
- che ai lavori della Conferenza di Servizi sono stati chiamati a partecipare gli Enti di cui al sotto riportato elenco:
 - Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio;
 - Consorzio di Bonifica Pianura Ferrara;
 - Aeronautica Militare Italiana – Reparto Terr. e Patr. Ufficio Servitù;
 - Comando Militare Territoriale - Emilia Romagna;

Comando Marittimo Nord;

Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna
Sede legale Via Po 5, 40139 Bologna | tel 051 6223811 | posta cert. dirgen@cert.arpa.emr.it | www.arpae.it | P.IVA 04290860370
Servizio Autorizzazioni Concessioni di Ferrara - Unità Autorizzazioni complesse ed Energia
Via Bologna 354, 44124 Ferrara - tel 0532 234933 PEC aoofoe@cert.arpa.emr.it

UNMIG Bologna;
ANSFISA Bologna;
Provincia di Ferrara – LL.PP. - Pianificazione Urbanistica e Mobilità;
AUSL – Dipartimento di Sanità Pubblica;
Comune di Ostellato;
Comune di Comacchio;
Unione dei Comuni Valli e Delizie;
Comando Prov.le dei Vigili del Fuoco di Ferrara;
MIMIT;
Ente Gestione Parchi – Parco Delta del Po;
e-distribuzione SpA;
Snam Rete Gas SpA;
Telecom Italia SpA;
Cadf SpA;
2I Rete Gas SpA;
Delta Web SpA;
Terna SpA;
Anas SpA;

ACCERTATO che:

- la Prefettura di Ferrara ha provveduto ad individuare nella Soprintendenza Archeologia Belle Arti e Paesaggio il Rappresentante unico delle amministrazioni periferiche dello Stato (con nota acquisita in data 04/08/2023 con PG 2023/135742);
- il procedimento è stato sospeso per 60 giorni - su richiesta del proponente, accolta da questo Servizio - (dal 26/07/2023 al 25/09/2023) a seguito della richiesta di integrazioni da parte dell'Unione dei Comuni Valli e Delizie (acquisita con PG 2023/125888 del 19/07/2023), del Consorzio di Bonifica Pianura di Ferrara (acquisita con PG 2023/127293 del 21/07/2023), di Arpae SSA (protocollo interno del 28/07/2023), del Comune di Comacchio (acquisita con PG 2023/140697 del 11/08/2023 e PG 2023/141707 del 17/08/2023);
- il proponente in data 25/09/2023 (acquisite con PG 2023/161497, 161498, 161501 e 161607) ha trasmesso le integrazioni richieste e pertanto il procedimento, sospeso il 27/07/2023, è stato riavviato in data 03/10/2023;
- il termine per la trasmissione dei pareri, in conseguenza della sospensione del procedimento, è divenuto il 07/12/2023 e che pertanto i lavori della Conferenza di Servizi si ritengono conclusi positivamente;
- sono stati rispettati i tempi del procedimento;

PRESO ATTO che:

Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna
Sede legale Via Po 5, 40139 Bologna | tel 051 6223811 | posta cert. dirgen@cert.arpa.emr.it | www.arpae.it | P.IVA 04290860370
Servizio Autorizzazioni Concessioni di Ferrara - Unità Autorizzazioni complesse ed Energia
Via Bologna 354, 44124 Ferrara - tel 0532 234933 PEC aoofoe@cert.arpa.emr.it

Il Comune di Ostellato ha comunicato, con nota del 10/08/2023 (acquisita con PG 2023/139542), di non essere titolata al rilascio di occupazione di suolo pubblico e autorizzazione al taglio strada relative a Strada Valle Lepri, trattandosi di *strada vicinale a uso pubblico* motivo per cui le necessarie autorizzazioni dovranno essere acquisite da tutti i frontisti nonché proprietari della medesima strada; per facilitare il processo viene trasmessa estratto di mappa catastale con individuazione delle proprietà (**Allegato 1**);

RILEVATO che nel corso ed in funzione dell'istruttoria di competenza della Conferenza si è provveduto ad acquisire i nulla osta ed i pareri previsti dagli artt. 3 e 4 della L.R. 22 febbraio 1993, n. 10 e ss.mm.ii., essi vengono riassunti nella tabella di seguito riportata:

Enti	PARERI / Nulla Osta/altre determinazioni
MIMIT Ministero delle Imprese e del Made in Italy	Nulla osta alla costruzione con prescrizioni (PG 2022/133962 del 02/08/2023)
Consorzio di Bonifica Pianura di Ferrara	Parere favorevole con prescrizioni (PG 2023/206833 del 05/12/2023);
Soprintendenza Archeologia Belle Arti e Paesaggio	Parere di competenza con prescrizioni (PG 2023/208037 del 06/12/2023)
Aeronautica Militare – 1^ regione	Nulla osta (PG 2023/147750 del 30/08/2023);
CADF SpA	Parere favorevole con prescrizioni (PG 2023/187988 del 06/11/2023);
Snam Rete Gas SpA	Nulla osta con prescrizioni (PG 2023/121874 del 12/07/2023);
ARPAE - SSA	Parere favorevole con prescrizioni (PG 2023/208384 del 07/12/2023);

EVIDENZIATO che, ai sensi del comma 4 dell'art. 14 bis "Conferenza Semplificata" della L. 241/90 e ss.mm.ii. "Fatti salvi i casi in cui disposizioni del diritto dell'Unione Europea richiedano l'adozione di provvedimenti espressi, la mancata comunicazione della determinazione entro il termine di cui al comma 2, lettera c), ovvero la comunicazione di una determinazione priva dei requisiti previsti dal comma 3, equivalgono ad assenso senza condizioni";

ACCERTATO che il Proponente ha provveduto al versamento degli oneri istruttori dovuti ai sensi della normativa vigente e dal Tariffario delle prestazioni di ARPAE Emilia-Romagna approvato con DEL- 2019-55 del 14.05.2019;

SI INFORMA che ai sensi del D.Lgs. n. 196/2003 il titolare del trattamento dei dati personali è individuato nella figura del Direttore Generale di ARPAE e che il responsabile del trattamento dei medesimi dati è il Dirigente della SAC territorialmente competente;

Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna
Sede legale Via Po 5, 40139 Bologna | tel 051 6223811 | posta cert. dirgen@cert.arpa.emr.it | www.arpae.it | P.IVA 04290860370
Servizio Autorizzazioni Concessioni di Ferrara - Unità Autorizzazioni complesse ed Energia
Via Bologna 354, 44124 Ferrara - tel 0532 234933 PEC aoofoe@cert.arpa.emr.it

TUTTO CIO' PREMESSO

la Dirigente del Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Ferrara

DISPONE

di dichiarare conclusi, con esito positivo, i lavori della Conferenza dei Servizi convocata in modalità semplificata e in forma asincrona (ai sensi dell'art. 14 bis L. 241/90 e ss.mm.ii.);

di recepire le risultanze favorevoli della medesima nella forma di pareri, determinazioni e nulla osta pervenuti ed espressi nell'ambito del procedimento;

di approvare il progetto definitivo denominato:

“Estensione dell'elettrodotto a 30 kV costituito da tre terne composte da cavi multipolari elicati di lunghezza 4.450m, che collegherà la Stazione elettrica 30/132 kV di Volania (Comacchio) di proprietà di Fri-El Green House Srl Società Agricola, con il sito di produzione da fonte geotermica ubicato nel comune di Ostellato (FE) – località San Giovanni”

“Ampliamento della stazione elettrica 30/132 kV (impianto utente) mediante realizzazione di un nuovo stallo TR 30/132kV nella proprietà di Fri-El Green House, che si configura come impianto di utenza per la connessione”

così come presentato con l'istanza secondo gli elaborati e con le raccomandazioni, condizioni, indicazioni e prescrizioni riportate negli atti, nulla-osta, concessioni, pareri comunque denominati acquisiti in sede istruttoria;

di dichiarare la pubblica utilità ai sensi dell'art. 4 bis L.R. 10/93 e s.m.i., **l'inamovibilità dell'opera** ai sensi dell'art. 52-quater del D.P.R. 327/2001 e s.m.i.;

DETERMINA

1 La parte narrativa costituisce parte integrante e sostanziale della presente determina;

2 I documenti depositati e conservati presso Arpae Sac Ferrara (in formato cartaceo e nella pratica SINADOC 2023/25321 in formato digitale) **ne costituiscono parte integrante e sostanziale;**

3 l'inizio dei lavori dovrà avvenire entro 1 anno dalla data di inoppugnabilità della presente determina e che gli stessi dovranno concludersi entro 3 anni dalla inoppugnabilità;

AUTORIZZA

Fri-El Geo Power Srl Società Agricola, ai sensi e per gli effetti della L.R. 10/1993 e ss.mm.ii, a realizzare ed esercire l'impianto denominato:

“Estensione dell'elettrodotto a 30 kV costituito da tre terne composte da cavi multipolari elicati di lunghezza 4.450m, che collegherà la Stazione elettrica 30/132 kV di Volania (Comacchio) di proprietà di Fri-El Green House Srl Società Agricola, con il sito di produzione da fonte geotermica ubicato nel comune di Ostellato (FE) – località San Giovanni”

“Ampliamento della stazione elettrica 30/132 kV (impianto utente) mediante realizzazione di un nuovo stallo TR 30/132kV nella proprietà di Fri-El Green House, che si configura come impianto di utenza per la connessione”

dando atto che dovrà essere realizzato secondo le modalità tecniche previste nel progetto definitivo allegato all'istanza fatti salvi gli adempimenti richiesti dalla normativa vigente in materia di sicurezza.

La validità dell'Autorizzazione è condizionata al rispetto delle prescrizioni/condizioni impartite dagli Enti competenti di seguito riportate:

SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA BELLE ARTI E PAESAGGIO: (ALLEGATO 2) parere favorevole alle seguenti condizioni: le attività di scavo a cielo aperto devono essere sottoposte a controllo archeologico in corso d'opera secondo le seguenti modalità:

- 1 *le indagini dovranno essere eseguite con oneri non a carico di questo Ufficio, da parte di archeologi professionisti, secondo le indicazioni fornite da questa Soprintendenza, che assumerà la Direzione scientifica nella figura del funzionario archeologo indicato in calce;*
- 2 *le escavazioni siano eseguite con benna liscia e sotto il controllo costante di un archeologo professionista;*
- 3 *in caso di accertamento di depositi o manufatti di interessa, prima di realizzare le opere di progetto si dovrà procedere ad uno scavo archeologico di quanto emerso secondo le indicazioni che verranno fornite dalla Direzione scientifica;*
- 4 *al termine delle attività archeologiche, anche in caso di assenza di ritrovamenti, dovrà essere prodotta da parte della ditta incaricata una relazione, ritenuta parte integrante delle indagini e a completamento delle medesime, che conterrà tutti i dati raccolti nel corso dei lavori. Le modalità di consegna della relazione e della relativa documentazione di scavo dovranno essere conformi a quanto indicato sul sito di questa Soprintendenza;*
- 5 *si fa inoltre condizione di dare a questa Soprintendenza comunicazione scritta della data di inizio dei lavori con un anticipo di almeno 10 giorni lavorativi, indicando il nominativo della ditta archeologica incaricata;*
- 6 *a seguito dei risultati delle indagini, questo Ufficio rilascerà il parere definitivo o valuterà eventuali ulteriori prescrizioni;*

MINISTERO DELLE IMPRESE E DEL MADE IN ITALY: (ALLEGATO 3) nulla osta definitivo alla costruzione con prescrizioni:

- 7 *siano rispettate tutte le condizioni di legge vigenti in materia di interferenze, nonostante nessun impianto di comunicazioni elettroniche sarà interessato con attraversamenti e/o parallelismi nella realizzazione del nuovo stallo TR 30/132 kV (impianto utenza) in Comune di Ostellato (FE), in osservanza alle norme richiamate nell'Atto di Sottomissione del 24/07/2023 sottoscritto da codesta spett.le impresa Fri-el Geopower Srl e registrato con serie 3 n. 1900 presso l'Agenzia delle Entrate Ufficio di Provinciale di Bolzano e nella Dichiarazione di Impegno del 15/06/2023;*
- 8 *tutte le opere siano realizzate in conformità a quanto contenuto nella relazione tecnica illustrativa n. 4102065PDOGENREL28R0 del 16/05/2023, nella Planimetria con attraversamenti n. 41012065PDOGENREL28R0 del 09/05/2023, nella relazione Caratteristiche componenti impianto di utenza n. 41012065PDOGENREL30R0 del 23/05/2023, nella Planimetria con DPA n. 41012065PDOGENDIS21R0 e nell'elaborato Sezioni elettromeccaniche impianto di utenza n. 41012065PDOGENDIS22R0 relative all'impianto in oggetto, sito nei Comuni di Ostellato e Comacchio in Provincia di Ferrara;*

CONSORZIO DI BONIFICA PIANURA DI FERRARA: (ALLEGATO N. 4):

- *parere favorevole alla realizzazione degli interventi di estensione dell'elettrodotto a 30 kV per il collegamento del sito di produzione da fonte geotermica alla cabina primaria di Volania;*
- *parere favorevole allo scarico nel canale Traversone delle acque meteoriche provenienti dall'area su cui verrà realizzato l'ampliamento della stazione elettrica 30/132 kV;*
- **parere NON favorevole** *allo scarico nel canale Traversone delle acque di 1^ pioggia trattate derivanti dall'area di ampliamento della stazione elettrica di cui sopra;*

<p>Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna Sede legale Via Po 5, 40139 Bologna tel 051 6223811 posta cert. dirgen@cert.arpa.emr.it www.arpae.it P.IVA 04290860370 Servizio Autorizzazioni Concessioni di Ferrara - Unità Autorizzazioni complesse ed Energia Via Bologna 354, 44124 Ferrara - tel 0532 234933 PEC aoofo@cert.arpa.emr.it</p>
--

9 Opere da autorizzare ai sensi del RD 368/1904 in materia di Polizia Idraulica riguardante l'estensione dell'elettrodotto a 30 kV: opere interferite:

01 – Parallelismo interrato a lato del canale Cavallara

02 – Attraversamento sub alveo del canale Cavallara

03 – Parallelismo con il Collettore Trebba

04 - Attraversamento Collettore Trebba

05 – Parallelismo con il canale Animamoza

06 - Attraversamento Irrigatore Ponti

07 – Parallelismo con l'Irrigatore Ponti

08 – Parallelismo con il canale Traversone

Prescrizioni: in ottemperanza ai disposti del RD 368/1904 e del vigente regolamento consorziale in materia di Polizia idraulica, per la realizzazione delle sopra citate interferenze verrà rilasciato da parte dello scrivente Consorzio regolare atto di concessione precaria onerosa; dette opere dovranno essere realizzate nel rispetto delle prescrizioni che verranno inserite nel disciplinare di concessione che verrà rilasciato dal Consorzio al termine del procedimento;

10 Opere di invarianza idraulica a servizio dell'area di ampliamento della stazione elettrica 30/132 kV: tali interventi interesseranno una superficie complessiva di circa mq 2.000;

Prescrizioni:

- ✓ eventuali future modifiche al sistema di raccolta e scarico delle acque meteoriche previste in progetto dovranno essere tassativamente sottoposte a nuovo procedimento autorizzativo, da parte del Consorzio, nel rispetto dei parametri contenuti nella delibera consorziale n. 61/2009 in materia di invarianza idraulica;
- ✓ dovrà essere data comunicazione, con adeguato anticipo, della data di avvio dei lavori per consentire ai tecnici consorziali preposti sul territorio di effettuare le opportune operazioni di controllo. Allo scopo potrà essere fatto riferimento ai tecnici dell'ufficio periferico di Marozzo;
- ✓ in fase di cantiere dovrà essere garantito il libero accesso all'area a i tecnici del Consorzio per le verifiche proprie di competenza;

11 Scarico delle acque di 1^ pioggia (trattate) provenienti dall'area di ampliamento della stazione elettrica: verificata la situazione locale e quella del bacino sotteso dalla sezione d'alveo in cui è previsto lo scarico di cui trattasi, si può attestare che lo stesso si inserirebbe in un punto della canalizzazione in cui la portata non è sufficiente a garantire la capacità autodepurativa del corpo ricettore. In quel tratto, pertanto, non potendo garantire un deflusso idrico superiore a 20 cm per più di 10 mesi all'anno, il Consorzio esprime **PARERE NON FAVOREVOLE**.

Lo scarico deve pertanto essere assoggettato alle prescrizioni e ai limiti necessari ai sensi di quanto disposto dalla vigente legislazione in materia.

SERVIZIO SISTEMI AMBIENTALI – ARPAE: parere favorevole alle seguenti condizioni (**ALLEGATO 5**):

12 in caso di presenza di altre linee elettriche venga garantito il rispetto dell'obiettivo di qualità dei 3 uT per tutti i luoghi adibiti a permanenze non inferiori alle quattro ore giornaliere;

13 in caso di attraversamento di terreni privati, venga garantita l'assenza di luoghi a permanenza prolungata all'interno delle DPA;

14 le pertinenze a permanenza prolungata – quali giardini, cortili, aree stabilmente attrezzate – ricadano esternamente alle DPA;

CADF: parere favorevole alle seguenti condizioni (**ALLEGATI 6 - 7**):

15 in corrispondenza delle intersezioni con le condotte idriche e fognarie gestite da CADF la quota di posa dell'elettrodotto dovrà essere tale da garantire una idonea distanza per poter operare in sicurezza in caso di interventi manutentivi sulle stesse condotte;

Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna
Sede legale Via Po 5, 40139 Bologna | tel 051 6223811 | posta cert. dirgen@cert.arpa.emr.it | www.arpae.it | P.IVA 04290860370
Servizio Autorizzazioni Concessioni di Ferrara - Unità Autorizzazioni complesse ed Energia
Via Bologna 354, 44124 Ferrara - tel 0532 234933 PEC aoofoe@cert.arpa.emr.it

- 16 *in corrispondenza di tali intersezioni il tratto di elettrodotto dovrà essere contro tubato utilizzando gli stessi accorgimenti tecnici/costruttivi previsti per la posa con T.O.C.;*
- 17 *con riferimento ai sottoservizi presenti nell'area di cantiere come evidenziata dal presente progetto si riconsegnano in allegato stralci planimetrici con indicazione di massima dei tracciati delle condotte idriche, fognarie e di telecomunicazioni censite; precisiamo che il tracciato è puramente indicativo e che, per l'esatta localizzazione, si dovrà procedere con sondaggi eseguiti a mani;*
- 18 *prima dell'inizio lavori è obbligatorio contattare i riferimenti indicati per rete acquedotto e fognaria e per rete fibra ottica;*
- 19 *tutte le responsabilità per danni alle cose che dovessero verificarsi durante i lavori, restano a vostro carico;*

SNAM RETE GAS: nulla osta con prescrizioni per attraversamento del metanodotto S.R.G. posto in incrocio a Strada Animozza nel Comune di Comacchio (FE) **(ALLEGATI 8 -9):**

Si evidenzia che nel tratto interessato dalle opere in progetto, sono presenti metanodotti emarginati in pressione ed esercizio, disciplinati dalle norme di sicurezza vigenti in materia di cui al D.M. 24/11/1984 del Ministero dell'Interno e successive modificazioni (Norme di sicurezza antincendio per il trasporto, la distribuzione, l'accumulo e l'utilizzo del gas naturale con densità non superiore a 0,8) al D.M. 17 Aprile 2008 del Ministero dello Sviluppo Economico recante "Regola tecnica per la progettazione, costruzione, collaudo, esercizio e sorveglianza delle opere e degli impianti di trasporto di gas naturale con densità non superiore a 0,8" (pubblicato sul Supplemento Ordinario della Gazzetta Ufficiale n. 107 dell'8 maggio 2008) e in accordo alle normative tecniche italiane ed internazionali.

Si esprime, per quanto di competenza, proprio parere favorevole alla realizzazione dell'opera, a condizione che siano rispettate le seguenti prescrizioni:

- 20 *l'inizio dei lavori nel tratto interferente la nostra condotta dovrà essere preventivamente concordato con il nostro ufficio (tel. 0425-471335 – numero verde 800 900 010), che provvederà alla stesura del verbale di riunione riguardante i rischi specifici, al picchettamento della condotta e alla stesura del relativo verbale in cui, tra l'altro, è previsto il nominativo della impresa esecutrice dei lavori e quello della compagnia assicuratrice fornendo, anche durante la fase esecutiva dei lavori stessi, la necessaria assistenza con proprio personale;*
- 21 *gli eventuali pozzetti in progetto dovranno essere realizzati ad una distanza non inferiore a m. 6,00 dall'asse della ns. condotta;*
- 22 *durante la fase di trivellazione, sarà cura e responsabilità del proponente su ns. supervisione verificare la profondità di attraversamento tramite opportuni strumenti di rilevamento (es. georadar);*
- 23 *nel tratto eseguito con tecnica NO-DIG, le opere in progetto potranno essere realizzate in attraversamento al metanodotto sopracitato purché, nel punto di interferenza, sia assicurato il rispetto della normativa vigente, (D.M. 17.04.08 art. 2.7) una distanza minima di sicurezza, misurata in senso verticale tra le superfici affacciate più vicine delle condotte, non inferiore a:
- metri 2,50 (duevirgolacinquanta) distanza misurata in senso verticale fra le due superfici affacciate più vicine;*
- 24 *qualora in corso di esecuzione dei lavori non sia rispettata la condizione di cui al punto (a), gli stessi dovranno essere interrotti e Snam Rete Gas dovrà provvedere con proprie imprese idoneamente qualificate - ma a spese di Fri-El Geopower Srl - ad eseguire gli interventi necessari per l'adeguamento dei propri impianti. In tal caso sarà cura della stessa Snam Rete Gas, a fronte di specifica richiesta del proponente, formalizzare il preventivo dei costi di addebito e dei tempi necessari alla risoluzione dell'interferenza;*

<p>Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna Sede legale Via Po 5, 40139 Bologna tel 051 6223811 posta cert. dirgen@cert.arpa.emr.it www.arpae.it P.IVA 04290860370 Servizio Autorizzazioni Concessioni di Ferrara - Unità Autorizzazioni complesse ed Energia Via Bologna 354, 44124 Ferrara - tel 0532 234933 PEC aoofoe@cert.arpa.emr.it</p>
--

- 25 *l'esecuzione delle opere e/o le eventuali attività di scavo in prossimità della nostra condotta potranno essere effettuate, mediante l'utilizzo di mezzi meccanici di dimensione e potenza ridotta con peso complessivo a pieno carico non superiore a 15 t dotati di benna liscia fino ad una distanza di metri 1,00 dal metanodotto, la restante parte dello scavo dovrà essere effettuata a mano, il tutto alla presenza del ns. personale. Resta inteso che dovranno essere rispettate tutte le modalità operative eventualmente richieste dal ns. personale presente sul posto, atte a garantire la sicurezza del metanodotto;*
- 26 *prima dell'inizio di qualsiasi attività cantieristica e/o operativa Fri-El Geopower Srl dovrà trasmettere, tra l'altro, alla scrivente unità operativa Snam Rete Gas il crono-programma dei propri lavori;*
- 27 *Fri-El Geopower Srl - si obbliga, a sua volta, a trasferire le informazioni di cui al punto (f) a tutto il proprio personale ivi compreso quello di eventuali appaltatori o subappaltatori;*
- 28 *dovrà essere garantita la possibilità di accesso in ogni tempo con il personale ed i mezzi necessari, alle opere ed agli impianti qualora la scrivente Società abbia la necessità di eseguire lavori di manutenzione ordinaria e/o straordinaria su tale tratto di metanodotto;*
- 29 *qualora ricorra la necessità di intervenire su tale tratto di metanodotto, anche in futuro, gli eventuali danni causati ai manufatti realizzati o, comunque, a qualsiasi opera o materiale che costituisca ostacolo per il personale e i mezzi non potranno, in nessun caso, costituire motivo di richiesta di risarcimento da parte del proponente così come per le opere necessarie a protezione del loro sottoservizio;*
- 30 *resta infine inteso che, qualora dovesse essere disattesa anche solo una delle condizioni sopra esposte o la realizzazione delle opere avvenga in difformità al D.M. 17.04.2008, nonché al progetto allegato alla Vs. nota sopracitata, il presente Nulla Osta dovrà intendersi nullo e immediatamente revocato, con l'obbligo - da parte del proponente - di ripristinare i terreni allo stato "quo ante";*
- 31 *in ogni caso, la scrivente Società si ritiene sollevata e mallezata da qualsiasi responsabilità per i danni che possano derivare al metanodotto, persone e/o cose a causa di eventi dipendenti dalla realizzazione delle opere;*
- 32 *il predetto Centro Snam Rete Gas S.p.A. di Rovigo tel. 0425-471335 e il tecnico incaricato restano a Vostra disposizione per gli eventuali ulteriori chiarimenti al riguardo;*
- 33 *segnaliamo infine che il metanodotto in questione è in pressione ed esercizio, pertanto all'interno della fascia di rispetto, nessun lavoro potrà essere intrapreso senza preventiva formale autorizzazione da parte di Snam Rete Gas S.p.A.*

AERONAUTICA MILITARE – COMANDO 1^ REGIONE AEREA : nulla osta (ALLEGATO 10);

LA PRESENTE AUTORIZZAZIONE UNICA approva il progetto presentato da Fri-El Geopower Srl Società Agricola e ne dichiara la pubblica utilità e l'inamovibilità;

All'Amministrazione di ARPAE-SAC di Ferrara dovranno essere tempestivamente comunicati:

- l'inizio dei lavori;
- la conclusione dei lavori;
- la messa in esercizio dell'impianto.

ARPAE-SAC di Ferrara provvederà:

- a trasmettere, tramite PEC, il presente provvedimento a Fri-El Geopower Srl Società Agricola avendo la medesima in data 19/12/2023 (acquisita con PG 2023/215286) trasmesso la dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà con cui ha provveduto, al fine del rilascio del presente provvedimento autorizzativo, all'assolvimento del pagamento dell'imposta di bollo (pari a € 16,00)

<p>Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna Sede legale Via Po 5, 40139 Bologna tel 051 6223811 posta cert. dirgen@cert.arpa.emr.it www.arpae.it P.IVA 04290860370 Servizio Autorizzazioni Concessioni di Ferrara - Unità Autorizzazioni complesse ed Energia Via Bologna 354, 44124 Ferrara - tel 0532 234933 PEC aoofoe@cert.arpa.emr.it</p>
--

- identificativo 01151346122246 del 21/09/2016;
- a trasmettere, tramite PEC, il presente provvedimento al Comune di Ostellato, al Comune di Comacchio, all'Unione dei Comuni Valli e Delizie per gli eventuali adempimenti di competenza;
- a comunicare agli Enti della Conferenza la conclusione del procedimento con esito favorevole della Conferenza dei Servizi e l'avvenuto rilascio dell'Autorizzazione Unica;
- a pubblicare l'avviso di avvenuto rilascio del presente provvedimento sul Bollettino Ufficiale della Regione Emilia-Romagna;
- a pubblicare sul sito istituzionale di ARPAE il presente provvedimento;
- a conservare come deposito presso i propri uffici la documentazione presentata con l'istanza, sia in formato cartaceo sia in formato digitale, quest'ultimo all'interno della pratica SINADOC 2023/25321;

ARPAE-SAC di Ferrara dichiara che:

Il procedimento amministrativo sotteso al presente provvedimento è oggetto di misure di contrasto ai fini della prevenzione della corruzione, ai sensi della L. n° 190/2012 e del vigente Piano Integrato di Attività e Organizzazione (PIAO) 2022-2024 approvato con Delibera del Direttore Generale dell'Agenzia n°56 del 29/04/2022.

Come previsto dalla Deliberazione del Direttore Generale DDG n°100 del 20/07/2022, il titolare del trattamento dei dati personali forniti dal proponente è il Direttore generale di ARPAE, che il responsabile del trattamento è la Dott.ssa Valentina Beltrame Responsabile di ARPAE A.A.C. Centro e che le informazioni di cui all'art.13 del d.lgs. 196/2003 sono contenute nell'Informativa per il trattamento dei dati personali consultabile presso la segreteria di ARPAE SAC di Ferrara, con sede in Ferrara, Via Bologna n°534 e disponibile sul sito istituzionale, su cui è possibile anche acquisire le informazioni di cui agli artt. 12, 13 e 14 del Regolamento (UE) 2016/679 (RGDP)".

L'autorizzazione si intende accordata (nel rispetto delle specifiche prescrizioni e condizioni contenute nei suddetti pareri resi dagli Enti interessati) fatti salvi i diritti dei terzi, con obbligo di osservanza delle vigenti disposizioni di legge in materia di igiene e sicurezza sul lavoro.

La responsabilità civile e penale nei confronti di terzi, per gli eventuali danni suscettibili di derivare dalla realizzazione delle opere in oggetto, è a totale ed esclusivo carico della Società titolare dell'autorizzazione.

Avverso il presente provvedimento è possibile presentare ricorso al Tribunale Amministrativo Regionale o, in alternativa, al Capo dello Stato, rispettivamente entro 60 o 120 giorni dalla data di ricevimento dello stesso.

Dott.ssa Geol. Gabriella Dugoni

Dirigente ARPAE SAC Ferrara

f.to digitalmente

Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna
Sede legale Via Po 5, 40139 Bologna | tel 051 6223811 | posta cert. dirigen@cert.arpa.emr.it | www.arpae.it | P.IVA 04290860370
Servizio Autorizzazioni Concessioni di Ferrara - Unità Autorizzazioni complesse ed Energia
Via Bologna 354, 44124 Ferrara - tel 0532 234933 PEC aoofoe@cert.arpa.emr.it

ALLEGATI:

- 1 Comune di Ostellato: Comunicazione e planimetria
- 2 Soprintendenza Archeologia Belle Arti e paesaggio - Parere
- 3 Ministero delle Imprese e del Made in Italy - Parere
- 4 Consorzio di Bonifica Pianura di Ferrara - Parere
- 5 Servizio Sistemi Ambientali – Arpae - Parere
- 6 CADF - Parere e planimetria
- 7 Snam Rete Gas SpA - Parere e planimetria
- 8 Aeronautica Militare Comando 1^ Regione Aerea – Nulla osta

SI ATTESTA CHE IL PRESENTE DOCUMENTO È COPIA CONFORME DELL'ATTO ORIGINALE FIRMATO DIGITALMENTE.