

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2022-6562 del 22/12/2022
Oggetto	PERMESSO DI RICERCA DI RISORSA GEOTERMICA "POLA" NEI COMUNI DI COPPARO, JOLANDA DI SAVOIA, CODIGORO E FORMIGNANA IN PROVINCIA DI FERRARA. Soc. GEOTERMIA ZERO EMISSION ITALIA Srl con sede legale in Via Pier Capponi 73 ı 50132 Firenze ı P.IVA e C.F.13658281004. RICONOSCIMENTO CARATTERE NAZIONALE DELLA RISORSA AI SENSI ART. 5 comma 2 Dlgs 22/2010
Proposta	n. PDET-AMB-2022-6899 del 21/12/2022
Struttura adottante	Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Ferrara
Dirigente adottante	MARINA MENGOLI

Questo giorno ventidue DICEMBRE 2022 presso la sede di Via Bologna 534 - 44121 - Ferrara, il Responsabile del Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Ferrara, MARINA MENGOLI, determina quanto segue.

PERMESSO DI RICERCA DI RISORSA GEOTERMICA "POLA" NEI COMUNI DI COPPARO, JOLANDA DI SAVOIA, CODIGORO E FORMIGNANA IN PROVINCIA DI FERRARA. **Soc. GEOTERMIA ZERO EMISSION ITALIA Srl** con sede legale in Via Pier Capponi 73 – 50132 Firenze – P.IVA e C.F. 13658281004. **RICONOSCIMENTO CARATTERE NAZIONALE DELLA RISORSA AI SENSI ART. 5 comma 2 Dlgs 22/2010**

**LA DIRIGENTE DEL SERVIZIO AUTORIZZAZIONI
E CONCESSIONI ARPAE DI FERRARA**

RICHIAMATI

- il **Regio Decreto 29 luglio 1927, n. 1443** - Norme di carattere legislativo per disciplinare la ricerca e la coltivazione delle miniere, che classifica le coltivazioni di sostanze minerali;
- il **DPR 9 aprile 1959, n. 128** – Norme di polizia delle miniere e delle cave;
- la **L. 09 gennaio 1991 n.9** - Norme per l'attuazione del nuovo Piano Energetico nazionale
- il **DPR 18 aprile 1994, n. 382** – Disciplina dei procedimenti di conferimento dei permessi di ricerca e di concessioni di coltivazione di giacimenti minerari di interesse nazionale e di interesse locale;
- il **D.Lgs. n. 22/2010** – Riassetto della normativa in materia di ricerca e coltivazione delle risorse geotermiche, a norma dell'art. 27, comma 28 della L. 99/2009;
- il **D.P.R. 395/1991** – Approvazione del regolamento di attuazione della L. 896/1986, recante disciplina della ricerca e della coltivazione delle risorse geotermiche;
- la **Circolare del Ministero dello Sviluppo Economico** del 20 luglio 2016 "Riconoscimento del carattere nazionale o locale della risorsa geotermica ai fini dell'iscrizione al registro ex decreto interministeriale 23 giugno 2016 - Incentivazione dell'energia elettrica prodotta da fonti rinnovabili diverse dal fotovoltaico - Circolare esplicativa dei criteri di valutazione"

VISTI

- il **D.Lgs 3 aprile 2006, n. 152** – Norme in materia ambientale, Parte Seconda – Procedure per la Valutazione Ambientale Strategica (VAS), per la Valutazione di Impatto Ambientale (VIA) e per l'autorizzazione ambientale integrata (IPPC);
- la **L.R. Emilia Romagna n. 4/2018** recante "Disciplina della valutazione dell'impatto ambientale dei progetti", che ha abrogato e sostituito la L.R. n. 9/1999;

RICHIAMATE INOLTRE:

- a) la L.R. Emilia Romagna n. 13/2015 che attribuisce le competenza in materia di acque minerali e termali all'Agenzia Regionale per la Prevenzione, l'Ambiente e l'Energia dell'Emilia Romagna (ARPAE) per effetto del subentro delle funzioni di cui agli articoli 14 e 16 della medesima L.R. 13/2015;
- b) la DDG 130/2021 di approvazione dell'Assetto organizzativo generale dell'Agenzia;
- c) la DGR n. 2291/2021 di approvazione dell'Assetto organizzativo generale dell'Agenzia di cui alla citata D.D.G. n. 130/2021;
- d) 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;
- e) la DEL n.120/2022 del 29.09.2022 di proroga dell'incarico dirigenziale di Responsabile del Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Ferrara, già conferito dal 14.10.2019 con DEL n. 102/2019, alla Dott.ssa Marina Mengoli;
- f) la Deliberazione del Direttore Generale n. DEL-2019-96 del 23/09/2019 di istituzione degli incarichi di funzione in Arpae Emilia-Romagna per il triennio 2019/2022;
- g) la DET-AMB-2019-882 del 29/10/2019 di conferimento dell'Incarico di Funzione "Autorizzazioni Complesse ed Energia" e la responsabilità dei procedimenti relativi al D.Lgs. 387/2003 alla Dott.ssa Gabriella Dugoni;
- h) la nota del 29/04/2022 assunta al PG/2022/71189 con cui la Responsabile del Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Ferrara ha delegato le funzioni afferenti all'Incarico di Funzione "Autorizzazioni complesse ed Energia" alla Dott.ssa Gabriella Dugoni in qualità di Dirigente presso il medesimo servizio a far data dal 01/05/2022;

RICHIAMATA la L. 241/90 e ss.mm.ii. che disciplina il procedimento amministrativo, con particolare riferimento allo strumento della Conferenza dei Servizi;

DATO ATTO

- che la Soc. **GEOTERMIA ZERO EMISSION ITALIA Srl** con sede legale in Via Pier Capponi 73 – 50132 Firenze – P.IVA e C.F. 13658281004. , tramite il suo legale rappresentante, in data 23/06/2022 (acquisita con PG 2022/103929) ha avanzato a questa Agenzia domanda di Permesso di ricerca di risorse geotermiche "Pola" nei comuni di Copparo, Jolanda di Savoia, Codigoro e Formignana in Provincia di Ferrara;
- che il programma dei lavori ha previsto :

ricerca preliminare, consistente in acquisizione, sistematizzazione ed elaborazione di dati bibliografici disponibili presso banche dati pubbliche e da pubblicazioni specialistiche in materia;

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

Via Bologna, 534 - 44124 Ferrara tel 0532 234933 |PEC aoofe@cert.arpa.emr.it

acquisizione linee sismiche a riflessione esistenti, realizzate nell'area da AGIP negli anni '80 e '90, compresi i dati del pozzo "Corte Vittoria 1" realizzato da AGIP nel 1991;

sintesi dei dati analizzati con interpretazione delle linee sismiche ed elaborazione di modello 3D del serbatoio geotermico preliminare, modello di flusso e modello geomeccanico preliminare ;

- che con Determinazione dirigenziale di ARPAE SAC di Ferrara n. DAMB - 2022- 3733 del 21.07.2022 è stato rilasciato il Permesso di ricerca denominato "Pola" alla Soc. **GEOTERMIA ZERO EMISSION ITALIA Srl**

Vista l'istanza avanzata dalla **GEOTERMIA ZERO EMISSION ITALIA Srl** di riconoscimento del carattere nazionale della risorsa geotermica, nel permesso di ricerca "Pola" situato nei Comuni di Copparo, Jolanda di Savoia, Codigoro e Formignana in Provincia di Ferrara, acquisita al PG 2022/200416 del 6.12.2022 ;

Considerato che la Soc. **GEOTERMIA ZERO EMISSION ITALIA Srl** ha prodotto, in allegato alla suddetta istanza, informazioni tecniche attinenti la risorsa geotermica, ed in particolare il modello geologico 3D realizzato sulla base dei profili di pozzo E&P e profili sismici a riflessione, le caratteristiche geotermiche la modellazione numerica del serbatoio, ricavate dal data-package dei dati del pozzo "Corte Vittoria 1", soddisfacendo così ai criteri stabiliti con la citata Circolare MISE 20/07/2016

DECRETA

di riconoscere il carattere nazionale della risorsa geotermica individuata dalla Soc. **GEOTERMIA ZERO EMISSION ITALIA Srl** (con sede legale in Via Pier Capponi 73 – 50132 Firenze – P.IVA e C.F. 13658281004) **nell'ambito del PERMESSO DI RICERCA (di cui DAMB - 2022- 3733 del 21.07.2022) denominato "POLA" nei Comuni di Copparo, Jolanda di Savoia, Codigoro e Formignana, in Provincia di Ferrara** ai sensi dell'art. 5 c 2 del Dlgs 22/2010.

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.

*F.to digitalmente
Dirigente Responsabile
del Servizio Autorizzazioni e
Concessioni di Ferrara
Dott.ssa Marina Mengoli*



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.arpa.e.it - P.IVA 04290860370

Servizio Autorizzazioni Concessioni di Ferrara

Via Bologna, 534 - 44124 Ferrara tel 0532 234933 | PEC aoofe@cert.arpa.emr.it

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