



**REGIONE TOSCANA**  
Giunta Regionale

**DIREZIONE TUTELA  
DELL'AMBIENTE ED ENERGIA**

Settore Valutazione Impatto Ambientale

Alla c.a. di: *Proponente: Geotermia Zero Emission Italia s.r.l.*

*Consulente: IdroGeo Service s.r.l.*

e p.c.:

Comune di Murlo (SI)

Comune di Monticiano (SI)

Comune di Sovicille (SI)

Comune di Buonconvento (SI)

Comune di Monteroni d'Arbia (SI)

Unione dei Comuni della Val di Merse

Soprintendenza Archeologia Belle Arti e Paesaggio per le  
province di Siena, Grosseto ed Arezzo

Provincia di Siena

Reparto Carabinieri Biodiversità di Siena

Autorità di Bacino Distrettuale dell'Appennino Settentrionale

ARPAT – Settore VIA/VAS

Azienda Usl Toscana Sud Est – Dip.to della Prevenzione di Siena

Consorzio di bonifica 6 Toscana Sud

IRPET

Acquedotto del Fiora S.p.a.

Autorità Idrica Toscana - Conferenza Territoriale 6 Ombrone

TERNA Rete Italia spa

SNAM Rete Gas spa

Responsabili dei seguenti Settori regionali:

Direzione Tutela dell'Ambiente ed Energia

- Settore Bonifiche e "siti orfani" PNRR

Direzione Competitività territoriale della Toscana e Autorità di  
Gestione

- Settore Pianificazione e gestione geotermica

Direzione Mobilità, Infrastrutture e Trasporto Pubblico Locale

- Settore Miniere

Direzione Difesa del Suolo e Protezione Civile

- Settore Genio Civile Toscana Sud

Direzione Urbanistica e Sostenibilità



- Settore Tutela, Riqualificazione e Valorizzazione del Paesaggio
- Settore Vas e Vinca
- Settore Economia circolare e qualità dell'aria
- Direzione Agricoltura e Sviluppo Rurale*
- Settore forestazione. Agroambiente, risorse idriche nel settore agricolo. Cambiamenti climatici.
- Settore attività faunistico venatoria, pesca in mare e rapporti con i gruppi di azione locale della pesca (flags). Pesca nelle acque interne.

**Oggetto:** [ID 2129] PAUR ex D.Lgs. 152/2006 art. 27-bis e L.R. 10/2010 art. 73-bis, “Permesso di ricerca di risorse geotermiche “SAN LORENZO A MERSE”” nei Comuni di Murlo, Monticiano, Monteroni d’Arbia e Sovicille (SI) Proponente: Geotermia Zero Emission Italia srl. - **Richiesta di integrazioni e chiarimenti.**

In riferimento al procedimento in oggetto, avviato in data 08/09/2022, in relazione all'esame della documentazione presentata dal proponente, dei pareri e dei contributi tecnici istruttori pervenuti dai Soggetti interessati, è emersa la necessità che gli elaborati presentati a corredo dell'istanza siano completati ed integrati, ai sensi dell'art. 27-bis comma 5 del D.Lgs. 152/2006, relativamente a quanto di seguito riportato.

Si premette che tutti gli elaborati grafici e cartografici da presentarsi devono avere le seguenti caratteristiche:

- base topografica completa ed aggiornata;
- scala adeguata al tematismo da rappresentare;
- legenda leggibile e completa di tutti gli elementi rappresentati nella tavola;
- indicazione delle fonti da cui è tratta la cartografia, ovvero indicazione che si tratta di elaborazione originale.

#### **A) Valutazione di Incidenza Ambientale**

1. In merito alla Valutazione di Incidenza Ambientale (VInCA), ricompresa all'interno della VIA regionale, in base al contributo istruttorio del Settore regionale “Vas e Vinca”, competente a esprimere gli esiti della suddetta VInCA, **si chiede al proponente di:**

- chiarire in che tipologia di viabilità avverrà il passaggio dei mezzi Vibroseis e dove di conseguenza saranno ubicati i punti di energizzazione; quantificare inoltre, almeno come densità, i punti di energizzazione necessari;
- modificare i tracciati dei profili sismici (tavole pdf e shapefile) con quelli effettivamente previsti sulla base della viabilità utilizzata o, in alternativa, fornire una cartografia con i percorsi che saranno utilizzati dai mezzi con Vibroseis;
- chiarire se sono previsti o meno rilievi idrogeologici e geochimici sul campo;
- uniformare le Condizioni d’Obbligo indicate nel Format di incidenza con quelle riportate nella Relazione di screening, tenendo presente che ai sensi della D.G.R. 13/2022 il proponente che si avvale del Format di screening può individuare Condizioni d’Obbligo solo tra quelle presenti nell’Allegato B della stessa delibera;



- chiarire la coerenza delle CO prescelte con le attività previste nel progetto, con particolare riferimento alla CO\_REC\_05 riguardante il ripristino ambientale; qualora siano previsti interventi di ripristino della vegetazione con semina o impianto, dovranno esserne specificate le modalità nella documentazione progettuale;
- chiarire se la Relazione di screening fornita è la versione corretta da considerarsi per la valutazione di incidenza dell'istanza.

### **B) Aspetti Autorizzativi**

*Permesso di ricerca di risorse geotermiche ai sensi del D.Lgs. 22/2010 e D.P.R. 395/1991*

1. Si chiede al proponente di fornire le integrazioni richieste dal Settore Pianificazione e Gestione Geotermica del 22/01/2024 prot. n. 0036021, atte a valutare il possesso di adeguata capacità economica della società proponente per la realizzazione dell'intera fase di ricerca, stimata, come da Piano delle Spese presentato dalla società stessa, in Euro 85.085.000.

\*\*\*\*\*

Ai sensi dell'art. 27-bis, comma 5 del D.Lgs. 152/2006, **tutta la documentazione integrativa e di chiarimento dovrà essere trasmessa entro 30 giorni dal ricevimento della presente** presso lo scrivente Settore.

Si ricorda che, è facoltà del Proponente, su richiesta motivata, richiedere la sospensione dei termini per la presentazione della documentazione integrativa per un periodo non superiore a 180 giorni. Si avvisa che, qualora il Proponente non ottemperi alla richiesta di integrazioni e di chiarimenti entro il termine perentorio stabilito, non si procederà all'ulteriore corso della valutazione ed il procedimento in esame verrà archiviato.

Si ricorda che i contributi tecnici istruttori ed i pareri pervenuti, citati nelle richieste di integrazioni sopra richiamate, sono pubblicati e consultabili sul sito web regionale all'indirizzo: <https://www.regione.toscana.it/-/paur-provvedimento-autorizzatorio-unico-regionale>.

Si invita in ogni caso il Proponente a prendere visione di tutti i contributi tecnici istruttori e pareri pubblicati sul sito web regionale, allo scopo di approfondimento e per una migliore comprensione della presente richiesta di integrazioni, e si ricorda che il proponente ha la facoltà di presentare le proprie osservazioni anche in relazione ad eventuali aspetti non esplicitamente richiamati nelle sopra citate richieste di integrazione.

Si chiede altresì di indicare se la documentazione integrativa e di chiarimento contenga dati personali da non pubblicare sul sito web regionale o dati per i quali viene chiesta la riservatezza per ragioni industriali o commerciali. In entrambe i casi dovrà essere fornita una versione emendata da tali dati, pubblicabile sul sito web regionale.

Al proponente e ai soggetti messi a conoscenza della presente si chiede infine cortesemente di riportare d'ora in avanti, nell'intestazione delle future note indirizzate allo scrivente Settore, il codice identificativo del procedimento amministrativo: [ID 2129].



**REGIONE TOSCANA**  
Giunta Regionale

**DIREZIONE TUTELA  
DELL'AMBIENTE ED ENERGIA**

Settore Valutazione Impatto Ambientale

Per eventuali chiarimenti possono essere contattati:

- Giovanna Bogni (tel. 0554382231, e-mail: [giovanna.bogni@regione.toscana.it](mailto:giovanna.bogni@regione.toscana.it));
- Valentina Gentili (tel. 0554384372, e-mail: [valentina.gentili@regione.toscana.it](mailto:valentina.gentili@regione.toscana.it)).

La Titolare di incarico di E.Q.  
Ing. Valentina Gentili

GB/VG