



*Ministero dell' Ambiente  
e della Tutela del Territorio e del Mare*

Direzione Generale per la Crescita Sostenibile e la Qualità dello Sviluppo

Il Direttore della Divisione V "Sistemi di Valutazione Ambientali"

***Progetto/Piano/Programma*** [ID\_VIP: 2557] **Impianto Pilota Geotermico denominato Castel Giorgio da realizzarsi in Provincia di Terni, nel Comune di Castel Giorgio (TR)**

***Procedimento*** **Verifica di ottemperanza prescrizione A.1.o) impartita con decreto VIA n.59 del 3 aprile 2015.**

***ID Fascicolo*** **5291**

***Proponente*** **ITW & LKW Geotermia Italia S.p.A.**

***Elenco allegati*** **Parere CTVA n. 24 del 4 settembre 2020, acquisito al prot. 70011/MATTM del 9 settembre 2020.**

**Nota ISPRA prot. 95736/MATTM del 19 novembre 2020**

**VISTO** il D.P.C.M. del 19.12.2019, registrato alla Corte dei Conti in data 19.01.2020 al Foglio 206, con il quale è stato conferito al dott. Oliviero Montanaro l'incarico dirigenziale di livello generale di Direttore Generale per la crescita sostenibile e la qualità dello Sviluppo;

**VISTO** il Decreto Direttoriale n. 111/CRESS del 25 maggio 2020, registrato dalla Corte dei Conti al numero 2900 del 16 giugno 2020 con il quale al Dott. Giacomo Meschini è stato conferito l'incarico dirigenziale di II fascia di Direttore della Divisione V – Sistemi di valutazione ambientale;

**VISTO** il Decreto Legislativo 30 marzo 2001, n. 165, e successive modificazioni e integrazioni, recante “Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche” in particolare gli articoli 16 e 17;

**VISTO** il decreto direttoriale prot. CRESS REGISTRO.DECRETI.R.0000222 del 21 luglio 2020 contenente la Direttiva di III livello della Direzione generale per la crescita sostenibile e la qualità dello sviluppo (CreSS), registrato dall'Ufficio Centrale di Bilancio al n. 228 in data 28 luglio 2020;

**VISTO** l'articolo 6 comma 1 lettera e) della Legge 7 agosto 1990, n. 241, e successive modificazioni e integrazioni, recante “Nuove norme sul procedimento amministrativo”;

**VISTO** il Decreto Legislativo 3 aprile 2006, n. 152, e successive modificazioni, recante “Norme in materia ambientale”;

**VISTO** in particolare l'art. 28 del citato Decreto Legislativo 3 aprile 2006, n. 152 relativo alla verifica di ottemperanza delle condizioni ambientali contenute nei provvedimenti di verifica di assoggettabilità a VIA o nel provvedimento di VIA;

**VISTO** il Decreto Ministeriale n. 342 del 13 dicembre 2017 recante l'articolazione, l'organizzazione, le modalità di funzionamento della Commissione tecnica di verifica dell'impatto ambientale VIA e VAS;

**VISTO** il Decreto del Ministro dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare, n. 241 del 20 agosto 2019, con cui è stata definita la composizione della Commissione tecnica di verifica dell'impatto ambientale VIA/VAS;

**PRESO ATTO** che in data 25 maggio 2020 si è insediata la Commissione tecnica di verifica dell'impatto ambientale VIA/VAS nominata con D.M. n. 241 del 20 agosto 2019;

**VISTO** il decreto di compatibilità ambientale n. 59 del 3 aprile 2015 relativo al progetto “Impianto Pilota Geotermico denominato Castel Giorgio”, da realizzarsi nel Comune di Castel Giorgio (TR), proposto dalla Società ITW & LKW Geotermia Italia S.p.A.;

**PRESO ATTO** che con il provvedimento sopra citato è stata decretata la compatibilità ambientale del progetto “Impianto Pilota Geotermico denominato Castel Giorgio” subordinatamente al rispetto di specifiche prescrizioni, tra le quali la prescrizione A.1.o) che prevede: “*Monitoraggio H<sub>2</sub>S si dovranno definire ed inviare ad ARPA Umbria ARPA Lazio ed al Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare un piano contenente le soglie di*

*allarme per le concentrazioni di H<sub>2</sub>S e le azioni che si dovranno fare nel caso questa soglia dovesse essere raggiunta. Sensori di H<sub>2</sub>S sempre con misure eseguite ogni 30 minuti, dovranno essere messi oltre che nella centrale elettrica sopra tutti i pozzi di produzione e reiniezione”;*

**VISTA** l’istanza presentata dalla Società ITW & LKW Geotermia Italia S.p.A. con nota prot. 22 U del 13 maggio 2020, acquisita con prot. 35717/MATTM in data 18 maggio 2020, al fine di avviare la procedura di verifica di ottemperanza alla prescrizione A.1.o) impartita con il decreto di compatibilità ambientale n. 59 del 3 aprile 2015, trasmettendo apposita documentazione;

**VISTA** la nota prot. 39620/MATTM del 28 maggio 2020, con cui la Divisione V- Sistemi di Valutazione ambientale ha chiesto alla società di provvedere al perfezionamento della stessa istanza secondo quanto indicato;

**VISTA** la nota della Società ITW&LKW Geotermia Italia SpA prot. 36 U dell’1 giugno 2020, acquisita al prot. 45551/MATTM del 17 giugno 2020, con cui ha riscontrato alla richiesta di perfezionamento dell’istanza;

**VISTA** la nota della prot. 51535/MATTM in data 6 luglio 2020 con cui la Divisione V- Sistemi di Valutazione ambientale della Direzione Generale per la Crescita Sostenibile e la Qualità dello Sviluppo ha disposto l’avvio dell’istruttoria tecnica presso la Commissione tecnica di verifica dell’impatto ambientale VIA/VAS ed ha comunicato, ai sensi degli artt. 7 e 8 della legge 241/90, l’ufficio e il responsabile del procedimento;

**ACQUISITO** il parere n. 24 del 4 settembre 2020 della Sottocommissione VIA della Commissione Tecnica di Verifica dell’Impatto Ambientale VIA e VAS, costituito da n. 7 pagine, che, allegato al presente provvedimento, ne costituisce parte integrante;

**PRESO ATTO** che nel citato parere n. 24 del 4 settembre 2020 la Commissione Tecnica di Verifica dell’Impatto Ambientale VIA e VAS - Sottocommissione VIA ha ritenuto:

- a) *“parzialmente ottemperata la prescrizione A.1.o) per la fase ante operam, per la sola parte della presentazione del piano di azione del gestore al superamento della soglia di allarme;*
- b) *che il gestore entro trenta giorni dal ricevimento del provvedimento deve fornire ad ARPA Umbria, ARPA Lazio e al Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare quante sono le postazioni e l’esatta ubicazione di dove sarà installata la strumentazione per la determinazione della concentrazione di H<sub>2</sub>S, nonché le caratteristiche degli strumenti che intende installare;*
- c) *che il valore soglia di allarme è fissato ad 1ppm (1,4 mg/m<sup>3</sup>) di H<sub>2</sub>S”;*

**CONSIDERATO**, pertanto, che il presente provvedimento riguarda la parziale ottemperanza della prescrizione A.1.o) *“per la fase ante operam, per la sola parte della presentazione del piano di azione del gestore al superamento della soglia di allarme”* e che al fine di un definitivo pronunciamento in merito all’ottemperanza in questione il proponente è tenuto ad adempiere a quanto sopra richiamato;

**ACQUISITA** la nota con prot. 95736/MATTM del 19 novembre 2020, con cui l'ISPRA, sull'ottemperanza della prescrizione in questione, ha trasmesso le proprie considerazioni tecniche, costituite da n. 11 pagine, che, allegate al presente provvedimento, ne costituiscono parte integrante;

**PRESO ATTO CHE** con la sopra citata nota, l'ISPRA ha ritenuto la prescrizione A.1.o) "ottemperata";

**VISTA** la nota prot. int-108096/MATTM del 22 dicembre 2020 con la quale il responsabile del procedimento amministrativo, nominato con ordine di servizio n. 3/2020 prot. 367 del 27 ottobre 2020, dott.ssa Carmela Bilanzone ha trasmesso, ai sensi dell'articolo 6, comma 1, lettera e), della legge 7 agosto 1990 n. 241, e s.m.i., gli atti istruttori ai fini dell'adozione del provvedimento finale;

**RITENUTO**, sulla base di quanto premesso, di dover provvedere, ai sensi dell'articolo 28 del D.lgs. 3 aprile 2006, n. 152, e successive modificazioni, alla formulazione del provvedimento di verifica di ottemperanza della condizione ambientale di cui trattasi,

## DECRETA

**la parziale ottemperanza alla prescrizione n. A.1.o) impartita con il decreto di compatibilità ambientale n. 59 del 3 aprile 2015, relativo al progetto denominato "Impianto Pilota Geotermico denominato Castel Giorgio", da realizzarsi nel Comune di Castel Giorgio (TR) per la "fase ante operam, per la sola parte della presentazione del piano di azione del gestore al superamento della soglia di allarme".**

Il presente provvedimento sarà comunicato alla ITW & LKW Geotermia Italia S.p.A., all'ISPRA, all'ARPA Umbria, alla Regione Umbria, la quale provvederà a portarlo a conoscenza delle altre amministrazioni eventualmente interessate.

Il presente provvedimento è pubblicato integralmente sul portale delle valutazioni ambientali di questo Ministero (<http://www.va.minambiente.it>).

Avverso il presente provvedimento è ammesso ricorso giurisdizionale innanzi al TAR entro 60 giorni dalla data di notifica dell'atto, mentre per i soggetti diversi dal destinatario della notifica, i termini decorrono dalla data di pubblicazione del provvedimento sul sito web dell'Amministrazione, o Ricorso Straordinario al Presidente della Repubblica nei 120 giorni i cui termini andranno computati con le medesime modalità di cui sopra.

### Il Dirigente

Giacomo Meschini

(documento informatico firmato digitalmente  
ai sensi dell'art. 24 D.Lgs. 82/2005 e ss.mm.ii)