



# COMUNE DI GAVORRANO

PROVINCIA DI GROSSETO  
POLITICHE ED ECONOMIA DEL TERRITORIO

**Oggetto: Verbale della conferenza di servizi ex art. 14 ter L.R. n. 24/2016 e s.m.i.; Accordo Procedimentale e di Programma per la messa in sicurezza mineraria e la bonifica ambientale dei siti minerari e dei siti contaminati delle Colline Metallifere, della Piana di Scarlino e del Comune di Manciano.-Messa in sicurezza permanente bacini di decantazione San Giovanni-Trasmissione progetto esecutivo opere di rinfranco argine bacino 9.**

## Dati relativi alla pratica

Numero Protocollo: 3369  
Data protocollo: 26/02/2019  
Ubicazione: Bacini san Giovanni  
Tipologia intervento: Trasmissione progetto esecutivo  
Tipologia Iter: Conferenza di servizi in forma semplificata  
Responsabile del Procedimento: Arch.Massimo Padellini  
Descrizione procedimento: progetto esecutivo opere di rinfranco argine bacino 9- Messa in sicurezza permanente bacini di decantazione San Giovanni- inclusa la gestione delle terre e rocce da scavo derivanti dai relativi lavori presentato da SYNDIAL -Attività Diversificate Siti aree minerarie/metallurgiche Via Ariosto 69-Filare. .

L'anno 2019 il giorno nove del mese di Maggio alle ore 12,00 in Gavorrano nella sede comunale - sala consiliare del Comune di Gavorrano, ubicato in Gavorrano Piazza Buozzi 16

## PREMESSO CHE

-in data 26/02/2019, è stato presentato, da parte della ditta sopra indicata, istanza unica per presentazione del progetto esecutivo in oggetto per il sito indicato e descritto in oggetto.  
- con nota prot.n° 3323 del 25/02/2019 era stata trasmessa la documentazione tecnica a tutti gli uffici ed enti coinvolti nel procedimento e contestualmente indetta la conferenza di servizi in forma semplificata e in modalità asincrona per l'esame della pratica di cui trattasi ;  
-il Comune di Gavorrano è l'Ente competente all'approvazione dell'opera in oggetto;  
- la conferenza di servizi in modalità asincrona non è risultata risolutiva, e che pertanto si è reso necessario un esame della pratica in modalità sincrona;

**RICHIAMATA** la nota prot. n° 6655 del 18/04/2019, con la quale è stata convocata la conferenza di servizi in forma simultanea e in modalità sincrona ai sensi dell'art. 19 quater della L. n° 241/1990, per l'esame dell'istanza indicata in premessa, per il giorno 9 maggio 2019, alle ore 12, presso la sede del Comune di Gavorrano notificata ai seguenti Enti:

SYNDIAL- Attività Diversificate-  
Siti Aree Minerarie/metallurgiche dismessi di  
Gavorrano-Via Ariosto 69-58023 Filare

Regione Toscana -Direzione Ambiente ed  
Energia-Settore Bonifiche  
Via di Novoli 26



# COMUNE DI GAVORRANO

PROVINCIA DI GROSSETO  
POLITICHE ED ECONOMIA DEL TERRITORIO

50127 Firenze  
pec: regionetoscana@postacert.

Regione Toscana-Settore miniere-  
Autorità di vigilanza sulle attività minerarie  
Via Cavour 16  
58100 Grosseto

Regione Toscana- Direzione difesa  
del suolo e protezione civile-Settore Genio Civile Toscana Sud  
Corso Carducci 57  
58100 Grosseto

REGIONE TOSCANA-Settore Sismica Grosseto  
Via Cavour 16  
58100 Grosseto

ARPAT -Dipartimento provinciale Grosseto  
Via Fiume 35  
58100 Grosseto

Provincia di Grosseto- Area Viabilità e trasporti  
Piazza Martiri d'Istia 1  
58100 Grosseto

AZIENDA USL TOSCANA SUD EST  
Sede territoriale colline metallifere  
Via Cimabue 109  
58100 Grsseto

Consorzio di Bonifica 5 Toscana Costa  
Via degli Speciali 17  
57021 Venturina (LI)

Soprintendenza Archeologica, Belle Arti e  
Paesaggio- per le Province di Siena, Grosseto e Arezzo  
Via di Città 138/140  
53100 Siena

Consorzio del Parco Tecnologico-delle Colline Metallifere  
Piazzale livello +240 /pozzo Impero  
58023 Gavorrano



# COMUNE DI GAVORRANO

PROVINCIA DI GROSSETO  
POLITICHE ED ECONOMIA DEL TERRITORIO

il progetto suddetto è costituito dai seguenti elaborati:

- Relazione descrittiva
- Relazione Geologica
- Relazione Geotecnica
- Relazione sulla stabilità
- Relazione suscettibilità a liquefazione
- Relazione sulle fasi di lavoro
- Relazione verifica idraulica del dreno per lo smaltimento dell'acqua filtrante attraverso il corpo dell'argine
- Relazione dei materiali
- Piano di monitoraggio e manutenzione
- Piano di gestione dei materiali di scavo, relazione descrittiva
- Specifica tecnica per le acque di drenaggio in fase transitoria
- Computo metrico
- Monografie dei capisaldi topografici
- Planimetrie, sezioni, piante e prospetti afferenti alle relazioni di cui ai punti precedenti

In data 07/05/2019 con prot n° 7568, viene consegnata documentazione inerente la determinazione dei valori di fondo naturale da parte della Società Syndial costituita dai seguenti elaborati:

1. Relazione tecnica: 01 Determinazione dei Valori di Fondo Naturale
2. Allegato 6: Analisi Statistica Rev01

Tutto ciò premesso, l'Arch. Massimo Padellini, nella qualità di Responsabile dell'Area Politiche ed Economia del Territorio Comune Gavorrano, in quanto tale svolgente le funzioni di Presidente della Conferenza dei Servizi

## RILEVA

che sono presenti:

- ARPAT - dott. Roberto Palmieri e dott. Stefano Nocciolini -
- Parco colline metallifere - Dott. Alessandra Casini
- Regione Toscana – Direzione Ambiente ed Energia – Settore Miniere Dott. Marco Costabile
- Dott. Simone Fiaschi in qualità consulente tecnico dell'Amministrazione Comunale di Gavorrano

Per Syndial sono presenti:

- Ezio Bini - Syndial
- Davide Tellini - Syndial
- Luciano Tabani - Syndial
- Valter Meschini - Syndial
- Simone Pugi - Syndial
- Marco Morelli – SGS – consulente Syndial



# COMUNE DI GAVORRANO

PROVINCIA DI GROSSETO  
POLITICHE ED ECONOMIA DEL TERRITORIO

- Gaia Tretto – MWH - consulente Syndial

## VERIFICATI

- i requisiti di legittimazione dei soggetti partecipanti;
- la regolarità della convocazione;
- gli artt. 14 ter e 14 quater della legge 7 agosto 1990, n. 241, come modificata dalla legge 18 giugno 2009 n.69, che stabiliscono le modalità di svolgimento della presente Conferenza dei Servizi;
- che da parte delle Amministrazioni convocate e impossibilitate a partecipare non è pervenuta alcuna richiesta di rinvio della riunione in oggetto, così come previsto dal comma 2 dell'art. 14 ter della legge 241/90;

## DATO ATTO CHE

- il Presidente della riunione è il Responsabile dell'Area Politiche ed Economia del Territorio Arch. Massimo Padellini;
- il verbale è redatto dal Dott. Simone Fiaschi

## PER QUANTO SOPRA ESPRESSO

Il Presidente dichiara aperta la seduta ai sensi dell'art.14 e seguenti della legge 241/90.

Si passa quindi all'esame dell'istanza presentata dalla SOCIETA' SYNDIAL

Si dà atto che, precedentemente alla seduta odierna, al protocollo dell'A.C. Gavorrano sono giunti nei termini prescritti i seguenti pareri tecnici e/o contributi:

- Regione Toscana –Direzione Ambiente ed Energia – Settore Bonifiche e Autorizzazioni Rifiuti. Prot. 6401 del 16/04/2019 a firma del Dirigente Ing. A. Ravanelli. Parere favorevole. Prot. 7195 del 02/05/2019 a firma del Dirigente Ing. A. Ravanelli. Parere favorevole.
- Regione Toscana – Direzione Ambiente ed Energia – Settore Sismica. Prot. 6456 del 17/04/2019 a firma del Dirigente Ing. F. Gallori. Parere favorevole.
- Regione Toscana – Direzione Ambiente ed Energia – Settore Miniere. Prot. 6616 del 18/04/2019 a firma del Dirigente Ing. A. Fignani. Parere favorevole.
- Consulente tecnico esterno Geologo (Dott. Geol. Simone Fiaschi). Parere d'ufficio del 06/05/2019. conferma Parere favorevole.

La conferenza dà atto che, ai sensi dell'art. 14/ter, comma 7 della legge n°241/90, viene considerato acquisito, a prescindere dalle determinazioni trasmesse durante l'eventuale precedente fase asincrona, l'assenso senza condizioni delle amministrazioni il cui rappresentante non abbia partecipato alla seduta, ovvero pur partecipandovi non abbia espresso la propria posizione, ovvero abbia espresso un dissenso non motivato. Viene quindi aperta la discussione ed il Presidente invita ARPAT ad esprimere le proprie valutazioni.



# COMUNE DI GAVORRANO

PROVINCIA DI GROSSETO  
POLITICHE ED ECONOMIA DEL TERRITORIO

ARPAT precisa che, nel progetto di cui trattasi, le proprie valutazioni riguarderanno i seguenti aspetti:

- la gestione dei materiali di scavo;
- la stima dei valori di fondo naturale (VFN);
- la gestione delle acque di drenaggio.

Per quanto riguarda il primo aspetto, si ritiene che le modalità di gestione delle terre e rocce derivanti dalle operazioni di scavo siano corrette e idonee alle finalità del progetto. Ai fini della classificazione e quindi dell'impiego in ambito progettuale delle terre e rocce derivati dalle operazioni di scavo, si devono seguire, nell'ordine, le due seguenti fasi:

- 1) al fine del raffronto con le CSC, i risultati delle terre e rocce sono da riferiti al passante a due millimetri, con espressione finale del risultato riportato alla totalità dei materiali secchi comprensiva dello scheletro;
- 2) qualora sia necessario raffrontarsi con i valori di fondo naturale (VFN), i valori delle terre e rocce e dei VFN dovranno essere espressi sul passante a due millimetri con espressione finale del risultato riferendosi alla totalità dei materiali secchi, NON comprensiva delle scheletro,

In ordine al secondo argomento, ARPAT fa presente che, come ricordato in premessa, in data 07/05/2019 sono state trasmesse da Syndial delle integrazioni dal titolo "*Messa in Sicurezza permanente Bacini di decantazione San Giovanni – Comune di Gavorrano. Piano di caratterizzazione ambientale delle terre e rocce da scavo e di determinazione dei valori di fondo. Invio Revisione 1 del documento tecnico "Determinazione dei Valori di Fondo Naturale"*".

Detta documentazione deve ancora essere esaminata. La stima dei valori di fondo naturale è pertanto ancora in corso, essendo necessari approfondimenti e confronti tecnici tra i proponenti ed ARPAT, in merito alla presentazione e modalità di elaborazione statistica dei dati.

Per quanto concerne la gestione delle acque di drenaggio, ARPAT non concorda con la soluzione progettuale presentata dai consulenti di Syndial, facendo presente che le acque in uscita dal sistema di trattamento dovranno rispettare i limiti indicati dalla tabella 3 dell'Allegato 5, parte terza del D.Lgs. 152/06 e s.m.i, per lo scarico in acque superficiali, fosso San Giovanni.

Eventualmente, considerando che nel corpo idrico superficiale, a causa dell'influenza di acque di miniera, alcuni parametri possono essere già di per sé presenti in concentrazioni superiori a quelle indicate dalla suddetta tabella 3, potranno essere previste, dietro richiesta dell'interessato e previo nulla osta o parere favorevole dell'Autorità Competente, deroghe per alcuni parametri, purché non ricompresi nella Tabella 5 dell'Allegato 5, parte terza del D.Lgs. 152/06 e a condizione che sia garantita la compatibilità ambientale dello scarico con



# COMUNE DI GAVORRANO

PROVINCIA DI GROSSETO  
POLITICHE ED ECONOMIA DEL TERRITORIO

il corpo recettore e non siano apportati peggioramenti della qualità dello stesso. A supporto della richiesta dovrà essere presentata idonea documentazione relativa sia alle caratteristiche dello scarico, che del corpo idrico recettore.

## LA CONFERENZA DEI SERVIZI

dopo approfondita disamina, valutata l'istanza presentata dalla ditta SYNDIAL SPA tesa all'approvazione del "Progetto esecutivo Opere di rinfiacco Argine bacino 9 (opera anticipabile)", per quanto di propria competenza e visti i pareri già espressi in precedenza **ESPRIME PARERE SOSPENSIVO** per l'attivazione dell'endoprocedimento di autorizzazione allo scarico di acque industriali. autorizzazione allo scarico di acque industriali in corpo idrico superficiale, per la quale Syndial SpA è invitata a presentare apposita proposta, comprensiva di documentazione inerente sia le caratteristiche quali-quantitative dello scarico da autorizzare, che del corpo idrico recettore

Vista inoltre la documentazione tecnica presentata in data 07/05/2019 prot. 7568 da Syndial Spa e avente ad oggetto la determinazione dei VFN, ARPAT si riserva una valutazione nei termini di sospensione della CdS.

Vista inoltre la documentazione tecnica presentata in data 07/05/2019 con prot n° 7568 da Syndial Spa e avente ad oggetto la determinazione dei VFN, ARPAT si riserva una valutazione nei termini di sospensione della CdS, fatti salvi i necessari approfondimenti e confronti con la Società proponente.

## TUTTO CIO' PREMESSO

i lavori della Conferenza dei Servizi vengono quindi sospesi e la stessa viene riconvocata per il giorno 22/07/2019. Entro tale data deve essere definito l'endoprocedimento relativo all'autorizzazione in fase transitoria delle acque di scarico.

Entro tale data deve essere definito l'endoprocedimento relativo all'autorizzazione in fase transitoria delle acque di scarico, ovvero tutti i pareri di Regione Toscana e ARPAT devono pervenire preventivamente per il rilascio in CdS della stessa autorizzazione.

**Visto quanto sopra Syndial deve fornire eventuali elaborati e documentazione tecnica entro il 17/06/2019.**

Si fa presente fin da ora che l'eventuale provvedimento finale di approvazione del progetto deve avvenire improrogabilmente entro il giorno 07/08/2019, in assenza di approvazione del progetto si procederà all'archiviazione del procedimento.

## IL PRESIDENTE

dispone:

- di trasmettere, tramite PEC, copia del presente verbale a tutti i soggetti interessati al procedimento;
- il responsabile dello Sportello Unico e del Procedimento, provvederà a comunicare il presente verbale al richiedente e ai soggetti partecipanti.
- ai sensi dell'art.1 comma 1 della legge 07/08/1990 n.241, si procederà alle pubblicità delle determinazioni assunte in Conferenza dei Servizi con il presente



**COMUNE DI GAVORRANO**  
**PROVINCIA DI GROSSETO**  
**POLITICHE ED ECONOMIA DEL TERRITORIO**

verbale mediante pubblicazione all'Albo Pretorio e sul sito internet del Comune per la durata di giorni 15.

La seduta si conclude alle ore 13,45.

letto, confermato e sottoscritto

Gavorrano 9 Maggio 2019  
Il Presidente della Conferenza

Verbalizzante

Arch. Massimo Padellini

Dott. Simone Fiaschi