

ARPAE

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2024-4191 del 30/07/2024
Oggetto	Bonifica Siti Contaminati, D.Lgs. 152/06 e s.m.i. - Approvazione Progetto operativo di Bonifica di cui all'art. 242 del D.Lgs 152/2006 - SITO: Stabilimento B&TA S.r.l., Via Antonio Labriola 6, SALA BOLOGNESE (BO)_Proponente: B. & T.A. srl
Proposta	n. PDET-AMB-2024-4366 del 30/07/2024
Struttura adottante	Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Bologna
Dirigente adottante	SALVATORE GANGEMI

Questo giorno trenta LUGLIO 2024 presso la sede di Via San Felice, 25 - 40122 Bologna, il Responsabile del Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Bologna, SALVATORE GANGEMI, determina quanto segue.

Oggetto: Bonifica Siti Contaminati, D.Lgs. 152/06 e s.m.i. - Approvazione Progetto operativo di Bonifica di cui all'art. 242 del D.Lgs 152/2006 - SITO: Stabilimento B&TA S.r.l., Via Antonio Labriola 6, SALA BOLOGNESE (BO).

Proponente: B. & T.A. srl

IL RESPONSABILE AREA AUTORIZZAZIONI E CONCESSIONI METROPOLITANA

Visti:

- Il D.Lgs. 152/2006 "Norme in materia ambientale" Parte IV Titolo V "Bonifica di Siti Contaminati" e s.m.i.;
- la Legge Regionale 30 luglio 2015 n. 13 "Riforma del sistema di governo regionale e locale e disposizioni su Città metropolitana di Bologna, Province, Comuni e loro Unioni";
- la determina DDG n. 99/2023, del Direttore Generale ARPAE Regione Emilia Romagna, di proroga del conferimento alla Dr.ssa Patrizia Vitali dell'incarico di Responsabile dell'Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana di ARPAE.

Premesso che:

- con determinazione dirigenziale n. DET-AMB-2022-1651 del 1/4/2022 è stato approvato il Piano di Caratterizzazione di cui all'art. 242 del D.Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii.;
- in data 06/10/2022 il Proponente ha avanzato l'istanza di approvazione dell'Analisi di Rischio sito-specifica (agli atti con PG/2022/163587);
- in data 22/12/2022 il Proponente ha trasmesso il documento di aggiornamento dell'analisi di Rischio (agli atti con PG/2022/209642) a seguito delle integrazioni richieste dalla Conferenza di Servizi del 21/10/2022 (verbale agli atti con PG/2022/175147);
- con determinazione dirigenziale DET-AMB-2023-1082 del 03/03/2023 è stata approvata l'Analisi di Rischio sito specifica in conformità alle conclusioni della Conferenza di Servizi del 16/02/2023, sulla base del verbale agli atti con PG/2023/29586 del 17/02/2023);
- il 24/04/2024 il Proponente ha trasmesso il Progetto Operativo di Bonifica (agli atti con PG/2024/75899).
- in data 27/05/2024 si è svolta la seduta della Conferenza dei Servizi per la valutazione del Progetto Operativo di Bonifica di cui all'art. 242 del D.Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii. che si è conclusa con

parere favorevole subordinato alla trasmissione di documentazione a completamento;

- come richiesto dalla Conferenza dei Servizi del 27/05/2024, sono stati trasmessi gli aggiornamenti alla documentazione (agli atti PG/2024/120437 del 1/07/2024).

Dato atto che:

- il sito, di proprietà della Ditta B&TA Immobiliare s.r.l. è ubicato in Via Antonio Labriola, 6 nel Comune di Sala Bolognese, censito nel Foglio Catastale n. 57, Particella 378, in un'area a destinazione urbanistica industriale;
- l'area in precedenza è stata utilizzata dalla ditta Fonderia Gherardi di Sgargi Gherardi e successivamente dalla ditta B&TA S.r.l., che conduce attività di gestione rifiuti per conto di terzi;
- l'Analisi di Rischio approvata per il suolo superficiale, in relazione ai superamenti dei limiti di Colonna B, Tab. 1 dell'All. 5, Titolo V, Parte IV del D.Lgs. 152/2006 per il parametro Idrocarburi C>12 riscontrati, restituisce una condizione di accettabilità del rischio;
- per la matrice acque sotterranee, l'Analisi di Rischio ha evidenziato la sussistenza del solo rischio ambientale, in quanto sono stati rilevati superamenti delle CSC per i parametri idrocarburi totali e BTEX in corrispondenza del Piezometro C2, identificato come POC, ed è stata pertanto ritenuta necessaria la presentazione di un Progetto di Bonifica;
- nel Progetto Operativo di Bonifica trasmesso, sono state valutate differenti tecnologie di bonifica e mediante l'analisi multicriterio è stata individuata quale metodologia più idonea la Tecnologia 1R;
- la Tecnologia 1R agisce con un'azione duale data dal carbone attivo alla micro-scala, per l'adsorbimento dei contaminanti, ed il rilascio di accettori di elettroni per stimolare la biodegradazione aerobica/anaerobica. Si prevede la realizzazione di 6 punti di iniezione, posti ad una distanza di 2-3 m a monte del piezometro C2 con una spaziatura di 1.5 m;
- l'obiettivo di bonifica è ricondurre i parametri TPH (idrocarburi petroliferi totali), BTEX (benzene, toluene, etilbenzene e xilene) e ETBE (etil Ter-Butil Etere) alle CSC, mitigando il fuoco e contenendo il plume al confine;
- il cronoprogramma prevede la realizzazione delle iniezioni in circa 1 settimana; successivamente è previsto un monitoraggio mensile per quattro mesi, seguito da un monitoraggio stagionale della durata di un anno, al termine del quale verrà trasmesso un Report agli Enti sull'esito degli interventi. La durata complessiva stimata dell'intervento di Bonifica è di 16 mesi;
- l'importo degli interventi di bonifica è stimato pari a 34.000 euro.

DETERMINA DI

1. **Approvare**, ai sensi dell'art. 242 del D.Lgs 152/2006 e s.m.i., il Progetto Operativo di Bonifica agli atti con PG/2024/75899 e successivamente aggiornato con nota acquisita agli atti con PG/2024/120437 del 1/07/2024, in conformità alle conclusioni della Conferenza di Servizi del 27/05/2024 come risulta dal verbale agli atti con PG/2024/104360 del 6/06/2024;
2. **Prescrivere** che tutte le operazioni di campo inerenti la presente procedura dovranno essere preventivamente comunicate e l'esecuzione di ogni operazione di campionamento dovrà essere concordata preventivamente con ARPAE APAM Servizio Territoriale di Bologna.
3. **Specificare** che il Progetto Operativo di Bonifica conserva validità in conformità al modello concettuale determinato, le cui eventuali variazioni sostanziali comporteranno la necessità di una rivalutazione delle condizioni ambientali del sito;
4. **Comunicare** che, ai fini della realizzazione e dell'esercizio degli impianti e delle attrezzature necessarie all'attuazione del progetto di bonifica, la presente autorizzazione sostituisce a tutti gli effetti le autorizzazioni, le concessioni, i concerti, le intese, i nulla osta, i pareri e gli assensi previsti dalla legislazione vigente;
5. **Disporre** che la durata della presenta autorizzazione corrisponda alla durata delle operazioni di bonifica così come previste da progetto e comunque, negli sviluppi del medesimo progetto, fino al raggiungimento degli obiettivi stabiliti;
6. **Approvare** il budget di progetto pari ad € 34.000,00 (trentaquattromila/00);
7. **Fissare** le garanzie finanziarie, nel rispetto del c.7 dell'art.242 del D.Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii., pari al 50% del budget di progetto comprensivo del 10% di IVA, corrispondenti ad € 18.700,00 (diciottomilasettecento/00);
8. **Emanare** le seguenti disposizioni in merito alle garanzie finanziarie:
 - 8.1. dovranno essere prestate entro 45 giorni dalla data di emissione del provvedimento autorizzativo per consentire di dare corso agli interventi con adeguata tempestività. L'efficacia del provvedimento autorizzativo è condizionata alla preventiva prestazione ed accettazione della garanzia finanziaria;
 - 8.2. dovranno essere prestate a beneficio del Comune di SALA BOLOGNESE a copertura dell'attuazione dell'intervento di bonifica e ripristino ambientale, sulla base di quanto disposto dall'art. 242 c. 7 del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.;
 - 8.3. il Proponente dovrà utilizzare il modello inserito a pag. 63 della Delibera di Giunta Regionale n. 2218 del 21/12/2015 (Integrazione e modifiche alla D.G.R. n. 1017/2015 relativa all'approvazione della "Linea Guida relativa ai procedimenti di bonifica dei siti contaminati e

modulistica da utilizzare per i procedimenti di bonifica dei siti contaminati di cui al Titolo V della Parte IV del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i., da parte dei soggetti proponenti interessati");

- 8.4. potranno essere prestate secondo una delle seguenti modalità:
- 8.4.1. reale e valida cauzione in numerario od in titoli di Stato, ai sensi dell'art. 54 del regolamento per l'amministrazione del patrimonio e per la contabilità generale dello Stato, approvato con R.D. 23/5/1924, n. 827 e successive modificazioni;
 - 8.4.2. fidejussione bancaria rilasciata da Aziende di credito di cui all'art. 49 c. 1 lett. c del D.Lgs. n. 481/1992;
 - 8.4.3. polizza assicurativa rilasciata da Società di assicurazione, in possesso dei requisiti previsti dalla Legge 10 giugno 1982, n. 348 debitamente autorizzata all'esercizio del ramo cauzioni ed operante nel territorio, della Repubblica in regime di libertà di stabilimento o di libertà di prestazione di servizi;
- 8.5. dovranno avere una durata pari alla durata dell'autorizzazione e comunque, trascorsi i termini previsti di durata dell'intervento, dovrà prevedere il rinnovo automatico di un ulteriore anno, da ripetersi fino all'emissione del certificato di avvenuta bonifica ai sensi dell'art. 248 c. 2 del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.;
- 8.6. l'avvenuta approvazione da parte del Comune delle garanzie fideiussorie, e la conseguente efficacia delle stesse, dovrà essere comunicata dal proponente ad ARPAE AACM;
9. **Disporre** la trasmissione del presente atto al precedente B.&T.A. srl, ai soggetti interessati al presente procedimento amministrativo ed ai componenti della Conferenza dei Servizi;
10. **Comunicare** che avverso il presente provvedimento è esperibile ricorso al TAR di Bologna nel termine di 60 gg. o in alternativa ricorso straordinario al Capo di Stato nel termine di 120 gg., entrambi decorrenti dalla data di notifica o comunicazione dell'atto o dalla piena conoscenza di esso; a tale riguardo si rimanda al combinato disposto degli artt. 29 "azione di annullamento" e 41 "notificazione del ricorso e suoi destinatari" del D.Lgs. 104/2010 per l'impugnazione al TAR ed all'art. 9 del D.P.R. n. 1199/1971 per il ricorso al Capo dello Stato.

per LA RESPONSABILE

AREA AUTORIZZAZIONI E CONCESSIONI METROPOLITANA

Patrizia Vitali

L'INCARICO DI FUNZIONE
UNITÀ RIFIUTI BONIFICHE ED ENERGIA
Salvatore Gangemi¹
*(lettera firmata digitalmente)*²

¹ Determina della Responsabile dell'Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana n. 406/2024

² Documento prodotto e conservato in originale informatico e firmato digitalmente ai sensi dell'art. 20 del "Codice dell'Amministrazione Digitale" nella data risultante dai dati della sottoscrizione digitale. L'eventuale stampa del documento costituisce copia analogica sottoscritta con firma a mezzo stampa predisposta secondo l'articolo 3 del D.Lgs n. 39/93 e l'articolo 3 bis, comma 4 bis del Codice dell'Amministrazione Digitale.

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