

**ARPAE**

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

\* \* \*

**Atti amministrativi**

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2017-6203 del 21/11/2017
Oggetto	Bonifica Siti Contaminati DLgs. 152/06 e s.m.i..Procedura "ASTALDI Spa", sito "Area Cantiere AV Corticella", via Cristoforo Colombo, Comune di Bologna. Certificazione del completamento degli interventi di bonifica, ai sensi dell'art. 248 del D. Lgs. 152/2006 e s.m.i.
Proposta	n. PDET-AMB-2017-6404 del 20/11/2017
Struttura adottante	Struttura Autorizzazioni e Concessioni di Bologna
Dirigente adottante	VALERIO MARRONI

Questo giorno ventuno NOVEMBRE 2017 presso la sede di Via San Felice, 25 - 40122 Bologna, il Responsabile della Struttura Autorizzazioni e Concessioni di Bologna, VALERIO MARRONI, determina quanto segue.

**Oggetto:** Bonifica siti Contaminati D. Lgs. 152/06 e s.m.i., procedura "ASTALDI Spa", sito "Area Cantiere AV Corticella", via Cristoforo Colombo, Comune di Bologna.

Certificazione del completamento degli interventi di bonifica, ai sensi dell'art. 248 del D. Lgs. 152/2006 e s.m.i.

**Proponente:** VELA S. p. A.

### **IL RESPONSABILE DELL'ARPAE S. A. C. DI BOLOGNA**

#### **Decisione:**

- 1.** certifica, ai sensi dell'art. 248 del D. Lgs. 152/2006 e s.m.i., che gli interventi di bonifica effettuati presso il Sito "Area Cantiere AV Corticella", ubicato in Via Cristoforo Colombo nel Comune di Bologna, risultano conformi all'autorizzazione<sup>1</sup> del Progetto di Bonifica emessa da ARPAE;
- 2.** certifica che le verifiche effettuate da Arpae - Servizio Territoriale - Distretto Urbano, sul sito in oggetto, confermano il raggiungimento degli obiettivi prefissati;
- 3.** dispone lo svincolo delle garanzie finanziarie prestate a favore della corretta esecuzione degli interventi di bonifica, ai sensi dell'art. 248 c. 3 del D. Lgs. 152/2006 e s. m. i.;
- 4.** dà atto che le dovute spese istruttorie sono state riscosse tramite bonifico bancario da ARPAE;
- 5.** dispone la dismissione delle opere inerenti la presente procedura ambientale, salvo facoltà di mantenimento delle stesse previa regolarizzazione nel corretto iter amministrativo;
- 6.** dispone la trasmissione del presente atto a VELA S.p.A., ai soggetti interessati ed ai componenti delle Conferenze dei Servizi istituite nell'iter istruttorio.

---

<sup>1</sup> Riferimenti autorizzativi: Autorizzazione del Progetto di Bonifica, approvato da ARPAE con Determina Dirigenziale n. 2450 del 20 luglio 2016, ai sensi dell'art. 249 del D. Lgs. n. 152/2006 e s.m.i., dell'art. 5 della L. R. n. 5/2006 e della L. R. 13/2015. Autorizzazione alla rideterminazione dei termini temporali per l'esecuzione degli interventi del PdB, approvata da ARPAE con Determina Dirigenziale n. 4148 del 26 ottobre 2016.

## Motivazioni

L'area è identificata nella seguente tabella:

Indirizzo	Via Cristoforo Colombo a Bologna
Dati catastali	foglio 18 – mappale 239 NCT Comune di Bologna
Proprietà	VELA S.p.A.
Responsabile inquinamento	ex Edilfornaciai
Responsabile della bonifica	Luca Grillini
Procedimento avviato ai sensi dell'art.249 del D. Lgs. 152/06	

## Origine della contaminazione

Trattasi di materiale utilizzato per sottofondo in piste di cantiere realizzate durante la coltivazione delle cave ubicate nel Polo estrattivo.

## Contaminazione rilevata e matrici ambientali coinvolte

### zona insatura

- metalli pesanti (Cd, Pb, Cu, Zn).

## Obiettivi di bonifica

### zona insatura

Il P. S. C. del Comune di Bologna (approvato dal Consiglio Comunale con delibera n° 133 del 14 luglio 2008) ha inserito l'area di indagine all'interno di un Ambito di valore naturale e ambientale (art. 29 delle Norme). L'obiettivo di bonifica individuato è quindi il rispetto della colonna A Tab. 1 dell'allegato 5 del Titolo 5 della Parte IV del D. Lgs. 152/2006.

## Descrizione dell'intervento

L'intervento è consistito nella rimozione dei terreni di riporto contaminati da materiale utilizzato per realizzare piste di cantiere (sabbie di fonderia e laterizi).

E' inoltre stato asportato il manto asfaltato superficiale.

L'attività di scavo ha interessato un'area di 867 mq, all'interno della quale è stato rimosso uno strato dello spessore compreso tra 40 e 70 cm. I lavori sono stati realizzati nel periodo compreso tra il 28 novembre 2016 ed il 5 dicembre 2016. Sono stati prodotti i seguenti rifiuti:

- CER 170302 (65740 kg);
- CER 170904 (822260 kg).

## Gestione materiale di scavo

Il materiale di scavo, gestito come rifiuto è stato conferito presso l'impianto di recupero di Garavini Luigi di San Varano (FC).

## **Verifica raggiungimento obiettivi di bonifica**

In data 24 gennaio 2017, sono stati eseguiti n°2 campioni:

- riporto costituito da strato di laterizi (barcode 03717000038), prelevato nell'area settentrionale dell'area, allo scopo di verificare, mediante test di cessione, la compatibilità;
- terreno in posto costituito da limo - argilloso (barcode 03717000039), prelevato nell'area meridionale dell'area.

## **Conclusioni**

In relazione a quanto sopra descritto ed in relazione agli esiti dei controlli analitici effettuati da ARPAE, l'intervento risulta essere stato condotto ed eseguito in conformità al progetto approvato.

Il raggiungimento degli obiettivi di bonifica è stato confermato dai controlli in contraddittorio eseguiti da Arpae Servizio - Territoriale - Distretto Urbano.

## **Termine e autorità a cui si può ricorrere**

Avverso il presente provvedimento è esperibile ricorso al TAR di Bologna nel termine di 60 giorni o in alternativa ricorso straordinario al Capo di Stato nel termine di 120 giorni, entrambi decorrenti dalla data di notifica o comunicazione dell'atto o dalla piena conoscenza di esso; si veda, rispettivamente, il combinato disposto degli articoli 29 "azione di annullamento" e 41 "notificazione del ricorso e suoi destinatari" del D. Lgs. 104/2010 per l'impugnazione al TAR e l'art. 9 del D. P. R. n. 1199/1971 per il ricorso al Capo dello Stato.

## **Comunicazione**

La L. R. 13/2015 ha trasferito all'ARPAE le funzioni in materia ambientale di competenza regionale.

La deliberazione del Consiglio Metropolitan della Città Metropolitana di Bologna n. 5 del 23 marzo 2016 ha delegato ad ARPAE le funzioni residuali in materia ambientale attribuite alle Province e Città Metropolitane ai sensi dell'art. 1 comma 85 lett. a) della Legge 56/2014, tra cui rientra anche la procedura di certificazione di completamento degli interventi di bonifica, ai sensi dell'art. 248 del D. Lgs 152/2006 e s. m.i.

Con deliberazione n. 77 del 13 luglio 2016 del Direttore Generale ARPAE Regione Emilia-Romagna è stato conferito al Dr. Valerio Marroni l'incarico di Direttore dell'ARPAE - SAC Bologna.

**Il Responsabile dell'ARPAE S.A.C. di Bologna**

**Dr. Valerio Marroni**

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