

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2024-5567 del 11/10/2024
Oggetto	Art. 242 del D. Lgs. 152/2006. Bonifica di Siti Contaminati. D.M. 31/2015. PV Carburanti ENI n. 6363 sito in Via Gorghetto n. 2 nel Comune di Bomporto (MO). Approvazione con prescrizioni del Progetto di Bonifica delle acque sotterranee.
Proposta	n. PDET-AMB-2024-5773 del 10/10/2024
Struttura adottante	Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Modena
Dirigente adottante	ANNA MARIA MANZIERI

Questo giorno undici OTTOBRE 2024 presso la sede di Via Giardini 472/L - 41124 Modena, il Responsabile del Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Modena, ANNA MARIA MANZIERI, determina quanto segue.

SAC Modena
U.O. Autorizzazioni Rifiuti e Bonifica Siti Inquinati
Pratica Sinadoc n. 24493/2017

OGGETTO: Art. 242 del D. Lgs. 152/2006. Bonifica di Siti Contaminati. D.M. 31/2015.
PV Carburanti ENI n. 6363 sito in Via Gorghetto n. 2 nel Comune di Bomporto (MO). **Approvazione con prescrizioni del Progetto di Bonifica delle acque sotterranee.**

Vista la L.R. n. 13 del 30/07/2015 avente per oggetto “*Riforma del sistema di governo regionale e locale e disposizioni su città metropolitana di Bologna, Province, Comuni e loro unioni*”, ed in particolare gli artt. 14 e 16 con i quali la Regione Emilia Romagna assegna alla “Agenzia regionale per la prevenzione, l’ambiente e l’energia” (ARPAE) le funzioni relative alla gestione dei rifiuti e dei siti contaminati;

vista la D.G.R. Emilia-Romagna n. 2173 del 21/12/2015 di approvazione dell’assetto organizzativo di Arpae di cui alla L.R. 13/2015, per cui al Servizio Autorizzazioni e Concessioni (SAC) territorialmente competente spetta l’adozione dei provvedimenti in materia di autorizzazioni;

dato atto che tra Arpae, Regione Emilia Romagna e Provincia di Modena è stata sottoscritta in data 02/05/2016 la “*Convenzione per lo svolgimento di funzioni amministrative*”, periodicamente rinnovata, che individua le funzioni fondamentali in materia di tutela e valorizzazione dell’ambiente ex art. 1, comma 85, lettera a) Legge 56/2014 che la Provincia di Modena esercita mediante Arpae (Delibera del Consiglio Provinciale n. 11 del 08/02/2016), tre le quali sono comprese le bonifiche dei siti contaminati; a decorrere da tale data le suddette funzioni sono svolte dal SAC di Modena di Arpae;

viste, inoltre:

- la D.D.G. n. 130/2021 di approvazione dell’Assetto organizzativo generale dell’Agenzia;
- la D.G.R. n. 2291/2021 di approvazione dell’Assetto organizzativo generale dell’Agenzia di cui sopra;
- la D.D.G. n. 75/2021, come da ultimo modificata con la D.D.G. n. 19/2022, di approvazione dell’Assetto organizzativo analitico e del documento Manuale organizzativo di Arpae Emilia-Romagna;
- la D.D.G. n. 163/2022 di conferimento alla Dott.ssa Valentina Beltrame dell’incarico dirigenziale di Responsabile Area Autorizzazioni e Concessioni Centro;
- la D.D.G. n. 26/2024 avente ad oggetto “*Approvazione della Disciplina in materia di istituzione, graduazione, conferimento e revoca degli incarichi di funzione in Arpae Emilia-Romagna*”, con la quale sono stati istituiti gli incarichi di funzione in Arpae per il quinquennio 2024/2029;
- la Determinazione n. 373/2024 di conferimento alla Dott.ssa Anna Maria Manzieri dell’incarico dirigenziale presso il Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Modena;

richiamati:

- il D. Lgs. 152/2006 e, in particolare, l’art. 242 “*procedure operative ed amministrative*” in materia di bonifica di siti contaminati;
- il D.M. 31 del 12/02/2015 “*Regolamento recante criteri semplificati per la caratterizzazione, messa in sicurezza e bonifica dei punti vendita carburanti ai sensi dell’articolo 252 comma 4 del Decreto Legislativo 3 aprile 2006, n. 152*”;

premesso che il procedimento di bonifica in oggetto è stato avviato ai sensi del D.M. 31/2015 in data 07/08/2017 con la trasmissione da parte di “Eni S.p.A” della notifica di potenziale contaminazione relativamente al Punto Vendita Carburanti ENI n. 6363 ubicato in Via Gorghetto n. 2 nel Comune di Bomporto (MO);

richiamata la Determina n. 5213 del 30/10/2020 di Arpae SAC di Modena (conseguente alla Conferenza di Servizi del 28/10/2020, il cui Verbale è stato trasmesso agli Enti con prot. 157853 del 02/11/2020), in cui si ratificava l’approvazione con prescrizioni dell’*Analisi di Rischio Sito Specifica* trasmessa in data 25/06/2020, prescrivendo il prosieguo del monitoraggio delle acque sotterranee, la verifica del rischio inalazione vapori da falda tramite misure dirette soil gas e la trasmissione di un progetto di bonifica del suolo superficiale (il suolo profondo risultava conforme alle CSR calcolate non risultando necessari interventi di bonifica per tale matrice ambientale);

richiamata la Determina n. 5526 del 04/11/2021 di Arpae SAC di Modena (conseguente alla Conferenza di Servizi del 21/10/2021, il cui Verbale è stato trasmesso agli Enti con prot. 163181 del 22/10/2021), con cui si approvava con prescrizioni il *Progetto Operativo di Bonifica del Suolo Superficiale* (rimozione della sorgente secondaria di contaminazione presente nel Suolo Superficiale attraverso l’esecuzione di uno scavo circoscritto ai punti S2 e S3 finalizzato all’asportazione off-site dei terreni contaminati);

visto l’elaborato “*Report dei risultati delle attività di bonifica del suolo superficiale e accertamento qualità ambientale*”, assunto agli atti della scrivente con prot. 11392 del 23/01/2023, in cui il proponente dichiara che:

- nel mese di Luglio 2022 (06-15/07/2022) ha eseguito gli interventi di bonifica della matrice suolo superficiale consistiti nella rimozione della sorgente secondaria di contaminazione presente nel suolo superficiale attraverso l’esecuzione di uno scavo a sezione aperta nell’intorno dei punti S2 e S3;
- gli esiti analitici dei campionamenti di terreno eseguiti in corrispondenza delle pareti e del fondo dello scavo hanno evidenziato il raggiungimento dell’obiettivo di bonifica per gli Idrocarburi leggeri;

visto l’elaborato tecnico *Progetto Unico di Bonifica per la matrice Acque Sotterranee* trasmesso dalla ditta “Eni Rewind S.p.A.”, acquisito agli atti della scrivente Agenzia con prot. 37572 del 27/02/2024, in cui si propone un progetto di bonifica delle acque sotterranee mediante l’applicazione delle seguenti tecnologie:

- esecuzione di un intervento di *Surfactant Enhanced Remediation* (SER) mediante l’iniezione di specifici surfattanti, finalizzato a favorire il desorbimento dei contaminanti adsorbiti alla matrice solida dell’acquifero e facilitare, in tal modo, la loro estrazione mediante azione di pompaggio;
- esecuzione di un intervento di *In Situ Sorption and Biodegradation* (ISSB), a valle dell’intervento SER, con la realizzazione di una barriera di carboni attivi colloidali a protezione del PoC Pz6;

richiamato l’art. 242, comma 7, del D. Lgs. 152/06 che dispone la convocazione della Conferenza di Servizi per la valutazione del Progetto di Bonifica nell’ambito delle procedure operative ed amministrative dei siti contaminati;

dato atto che lo scrivente Servizio, in qualità di autorità competente del procedimento, ha convocato ai sensi dell’art. 242 del D. Lgs. 152/06 la Conferenza di Servizi per la valutazione della documentazione pervenuta, con contestuale richiesta di parere tecnico agli enti competenti (Rif. a nota prot. 134526 del 23/07/2024);

tenuto conto del contributo tecnico del Servizio Territoriale di Modena di Arpae, agli atti con prot. 167575 del 18/09/2024, in cui si esprime parere favorevole al progetto di bonifica delle acque sotterranee presentato;

dato atto che:

- che in data 18/09/2024 si è svolta la Conferenza di Servizi ai sensi dell’art. 242 del D. Lgs. 152/06 al fine di valutare l’elaborato progettuale pervenuto;
- come riportato nel relativo Verbale n. BS/16/2024 (trasmesso agli Enti con prot. 168519 del 19/09/2024), la Conferenza ha espresso parere favorevole all’approvazione del progetto di bonifica;

fatte proprie le valutazioni e considerazioni espresse dalla Conferenza e ritenuto di recepire, esplicitare e dare attuazione alle indicazioni della Conferenza nella parte dispositiva del presente atto dirigenziale in forma di precisazioni e prescrizioni;

ritenuto, in base a quanto precede, di poter approvare con prescrizioni l'intervento di bonifica previsto per le acque sotterranee del PV ENI 6363 sito nel Comune di Bomporto (MO) in Via Gorghetto n. 2, come descritto nell'elaborato "*Progetto Unico di Bonifica delle acque sotterranee*" trasmesso in data 26/02/2024 dalla ditta "Eni Rewind S.p.A.";

dato atto che il proponente ha ottemperato al pagamento previsto dal "*Tariffario delle prestazioni di Arpae Emilia-Romagna*" approvato con D.G.R. n. 926 del 05/06/2019;

reso noto che:

- il titolare del trattamento dei dati personali forniti dal proponente, come previsto dalla Deliberazione del Direttore Generale n. D.D.G. n. 100 del 20/07/2022, è il Direttore Generale di Arpae ed il responsabile del trattamento dei medesimi dati è la Responsabile di Arpae A.A.C. Centro;
- le informazioni che devono essere rese note ai sensi dell'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 sono contenute nell' "Informativa per il trattamento dei dati personali", consultabile presso Arpae SAC di Modena, con sede in Modena, Via Giardini n. 472/L e visibile sul sito web istituzionale dell'Agenzia www.arpae.it, su cui è possibile anche acquisire le informazioni di cui agli artt. 12, 13 e 14 del regolamento (UE) 2016/679 (RGDP);

su proposta del Responsabile del Procedimento sulla base degli esiti dell'istruttoria espletata;

LA DIRIGENTE DETERMINA

1. **di APPROVARE** ai sensi dell'art. 242, comma 7, del D. Lgs. 152/06 e sulla base degli esiti della Conferenza di servizi del 18/09/2024 assunti con la presente determinazione, l'elaborato "*Progetto Unico di Bonifica per la matrice acque sotterranee*" trasmesso dalla ditta "Eni Rewind S.p.A." e assunto agli atti della scrivente Agenzia con prot. 37572 del 27/02/2024, **nel rispetto delle seguenti prescrizioni:**
 - 1.1. la ditta dovrà trasmettere in via formale gli esiti delle prove di tenuta dell'impianto (sia dei serbatoi che delle tubazioni/raccordi);
 - 1.2. si dispone che il proponente, prima dell'inizio delle attività previste dal progetto di bonifica, presenti al Comune di Bomporto (MO) ai sensi dell'art. 242, comma 7, del D. Lgs. 152/06 una **garanzia finanziaria** pari al 50% del costo stimato degli interventi di bonifica indicato nel progetto approvato (Euro 353.000,00), utilizzando lo schema - tipo di garanzia allegato alla "*Linea Guida relativa ai procedimenti di bonifica dei siti contaminati*" della Regione Emilia Romagna (D.G. RER n. 2218 del 21/12/2015), scaricabile dal sito della Regione, precisando quanto segue:
 - a) la garanzia finanziaria deve individuare quale "Ente Garantito" il Comune di Bomporto (MO);
 - b) la garanzia richiesta deve essere presentata in originale al Comune medesimo, il quale è tenuto a verificarne la correttezza e a provvedere alla conseguente accettazione formale dandone comunicazione scritta al proponente con copia per conoscenza alla scrivente Agenzia; la comunicazione di accettazione da parte del Comune autorizza l'effettivo avvio degli interventi di bonifica;
 - 1.3. il personale Arpae dovrà essere informato delle date di esecuzione delle operazioni di bonifica e/o monitoraggio con almeno **sette (7)** giorni lavorativi di anticipo, al fine di consentire la presenza in campo di operatori e l'effettuazione di campionamenti in contraddittorio;
2. **di informare** che potrà essere presa visione degli atti presso l'U.O. Autorizzazioni Rifiuti e Bonifica Siti Inquinati del SAC di Modena di Arpae, con sede nel Comune di Modena in Via Giardini n. 472/L, tutti i giorni dal Lunedì al Venerdì (previo appuntamento) dalle ore 9 alle ore 13;

3. **di rendere noto** che contro il presente provvedimento può essere presentato ricorso giurisdizionale avanti al Tribunale Amministrativo Regionale entro 60 giorni in alternativa ricorso straordinario al Capo dello Stato entro 120 giorni; entrambi i termini decorrenti dalla comunicazione del presente atto all'interessato;
4. **di trasmettere** copia del presente atto alla ditta "Enilive S.p.A.", alla ditta "Eni Rewind S.p.A.", all'Ufficio Ambiente e all'Ufficio Urbanistica del Comune di Bomporto (MO), al Servizio Territoriale di Modena di Arpae e al Servizio Igiene Pubblica dell'Ausl di Modena, ciascuno per gli eventuali obblighi di competenza.

La Dirigente
Dr.ssa Anna Maria Manzieri
(originale firmato digitalmente)

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