

ARPAE

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2025-2967 del 22/05/2025
Oggetto	D.Lgs. 152/2006 e s.m.i. Parte Quarta Titolo V, L.R. 13/2015 Sito: Ospedale di Argenta "Mazzolani-Vandini" - area locali tecnici Proponente: Azienda Unità Sanitaria Locale di Ferrara Approvazione del Progetto unico di Bonifica ai sensi dell'art. 249 e dell'Allegato 4 al Titolo V Parte IV del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.
Proposta	n. PDET-AMB-2025-3110 del 22/05/2025
Struttura adottante	Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Ferrara
Dirigente adottante	MARCO ROVERATI

Questo giorno ventidue MAGGIO 2025 presso la sede di Via Bologna 534 - 44121 - Ferrara, il Responsabile della Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Ferrara, MARCO ROVERATI, determina quanto segue.



Oggetto: D.Lgs. 152/2006 e s.m.i. Parte Quarta Titolo V, L.R. 13/2015

Sito: Ospedale di Argenta "Mazzolani-Vandini" - area locali tecnici

Proponente: Azienda Unità Sanitaria Locale di Ferrara

Approvazione del Progetto unico di Bonifica ai sensi dell'art. 249 e dell'Allegato 4 al Titolo V Parte IV del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO AUTORIZZAZIONI E CONCESSIONI DI FERRARA

Visti:

- il D.Lgs. 152/2006 del 29/04/2006 e s.m.i. "Norme in materia ambientale" Parte IV Titolo V "Bonifica di Siti Contaminati";
- la Legge 7 aprile 2014, n. 56 "Disposizioni sulle città metropolitane, sulle Province, sulle unioni e fusioni di Comuni";
- 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".

Dato atto che:

- in applicazione delle norme sopra richiamate, ai sensi della L.R. 30 luglio 2015 n. 13, recante la riforma del sistema di governo territoriale e delle relative competenze e il riordino e l'esercizio delle funzioni amministrative in materia ambientale, con particolare riferimento all'art. 16, le funzioni amministrative di cui al Titolo V, Parte IV del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i. e relativi decreti attuativi sono esercitate dalla Regione mediante l'Agenzia Regionale per la Prevenzione, l'Ambiente e l'Energia (Arpae);
- ai sensi dell'art. 69 della L.R. 13/2015, dalla data di decorrenza delle funzioni oggetto di riordino l'Ente subentrante conclude i procedimenti già in corso, subentrando, altresì, nella titolarità dei rapporti attivi e passivi generati dai predetti procedimenti;
- con D.G.R. Emilia-Romagna n. 2291/2021 è stato approvato l'assetto organizzativo generale dell'Agenzia di cui alla citata D.D.G. 130 2021;
- con D.D.G. n. 75/2021, come da ultimo modificata con la D.D.G. n. 19/2022 e n. 77/2022, è stato approvato l'Assetto organizzativo analitico ed il documento Manuale organizzativo di Arpae Emilia-Romagna;
- con DET-2024-400 del 28/05/2024 è stato conferito al Dott. Alessandro Travagli l'incarico di Funzione Autorizzazioni Complesse ed Energia presso il SAC di Ferrara;
- con Deliberazione del Direttore Generale n. DEL-2024-91 del 29/08/2024 è stato conferito al Dott.

Arpae - Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna
Area Autorizzazioni e concessioni Centro - **Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Ferrara**

Via Bologna 534 | 44124 Ferrara | tel. Centralino + 39 0532 234811 | PEC aoofe@cert.arpa.emr.it | fax +39 0532 234801

Sede legale Arpae: Via Po 5, 40139 Bologna | tel 051 6223811 | PEC dirgen@cert.arpa.emr.it | www.arpae.it | P.IVA 04290860370

Marco Roverati il ruolo di Responsabile del Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Ferrara, a decorrere dal 01/09/2024.

Dato atto inoltre che il Responsabile del Procedimento Amministrativo è il Dott. Alessandro Travagli.

Premesso che:

- con nota prot. 75852 del 01/10/2023, acquisita agli atti di Arpae con PG/2023/204867 del 01/12/2023, l'Azienda USL di Ferrara ha trasmesso la comunicazione di potenziale contaminazione, ai sensi dell'art. 249 e dell'allegato 4 al Titolo V Parte IV del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i. (procedura semplificata) con riferimento ad una porzione d'area dell'Ospedale "Mazzolani-Vandini" di Argenta, in prossimità dei locali tecnici (generatori e locali caldaie) vicino ai quali sono state rinvenute delle cisterne interrato;
- con nota PG/2024/155270 del 28/08/2024 Arpae ha chiesto al proponente un aggiornamento sulla situazione del sito volta al proseguimento dell'iter amministrativo;
- con nota prot. 55941 del 06/09/2024, acquisita agli atti con PG/2024/160971 del 06/09/2024, l'Azienda USL di Ferrara ha trasmesso un documento di aggiornamento relativo alla situazione del sito e al proseguimento dell'iter amministrativo;
- con nota prot. 80414 del 20/12/2024, acquisita agli atti con PG/2024/231804 del 20/12/2024, l'Azienda USL di Ferrara ha inviato il Progetto unico di Bonifica;
- con nota PG/2025/2706 del 08/01/2025 la scrivente Agenzia ha avviato il procedimento per la valutazione del documento di cui al punto precedente e, contestualmente, ha convocato in data 29/01/2025 la relativa Conferenza di Servizi di valutazione dello stesso;
- la Conferenza di Servizi del 29/01/2025 si è conclusa chiedendo integrazioni, come da nota di trasmissione del verbale e sospensione del procedimento, inviata con PG/2025/21959 del 04/02/2025;
- con nota prot. 22731 del 04/04/2025, assunta agli atti di Arpae con PG/2025/65044 del 07/04/2025, l'Azienda USL di Ferrara ha inviato le integrazioni richieste dalla Conferenza di Servizi del 29/01/2025, trasmettendo il documento "Progetto unico di Bonifica_Rev. 1";
- la scrivente Agenzia, con nota PG/2025/70780 del 14/04/2025, ha convocato in data 19/05/2025 apposita Conferenza di Servizi per la valutazione delle suddette integrazioni;
- con nota PG/2025/86164 del 09/05/2025 il Servizio Territoriale di Ferrara ha trasmesso la propria relazione tecnica per la Conferenza di Servizi del 19/05/2025;
- la Conferenza di Servizi del 19/05/2025 si è conclusa con valutazione favorevole, con prescrizioni, all'approvazione del progetto integrato.

Valutato che l'Azienda Unità Sanitaria Locale di Ferrara non deve corrispondere le spese istruttorie per la valutazione del Progetto unico di Bonifica considerato che, in relazione all'art. 15 del Tariffario delle

prestazioni Arpae, le attività di bonifica del sito in oggetto sono configurabili come ripristino ambientale di un bene comune nell'interesse della collettività.

Tutto ciò premesso

DISPONE

- **di approvare il Progetto unico di Bonifica, ai sensi dell'art. 249 e dell'allegato 4 al Titolo V Parte IV del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i., nel rispetto delle seguenti prescrizioni:**
 1. ai sensi dell'art. 242 c. 7 del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i., in favore dell'Unione dei Comuni Valli e Delizie, prestare la garanzia finanziaria a copertura dei lavori di bonifica per un importo di **69.084,88 €**, pari al 50% del totale del costo dei lavori (138.169,77 €);
 2. dare avvio ai lavori di bonifica entro il 30/09/2025 e comunicarlo tramite pec agli Enti competenti allegando specifico cronoprogramma dettagliato delle attività prima degli interventi. Il termine di avvio dei lavori è prorogabile previa motivata richiesta entro la scadenza fissata;
 3. allestire le piazzole di stoccaggio dei rifiuti con teli impermeabili sul fondo e cordolatura laterale;
 4. effettuare la copertura dei rifiuti al termine di ogni giornata di lavoro con teli impermeabili;
 5. utilizzare le norme UNI 10802:2023 e l'Appendice C della norma UNI CEN/TR 15310-1:2013 per ottenere i campioni primari da sottoporre ad analisi di classificazione e test di cessione;
 6. aggiornare, rispetto alle stime di progetto, le volumetrie dei rifiuti prodotti e del materiale di reinterro in base agli sviluppi delle attività di cantiere;
 7. effettuare i campioni di terreno di fondo e pareti di scavo, di collaudo degli interventi di bonifica, come campioni medio compositi prelevando almeno n. 5 incrementi per formare il singolo campione;
 8. in riferimento al tipo e alle dimensioni dello scavo, aggiungere un campione di fondo scavo (CF5) e quattro campioni di parete di scavo (CP9-CP12) come da planimetria allegata;
 9. riguardo alla rete piezometrica, integrare/modificare la tavola 8, secondo la planimetria allegata che prevede:
 - l'aggiunta di un ulteriore piezometro (PZ6) in posizione di presunto valle idrogeologico, a sud;
 - la realizzazione dei piezometri PZ1, PZ4 e PZ6 appena fuori dallo scavo;
 10. visto che la caratterizzazione delle acque sotterranee è stata effettuata solamente nella zona sud e sud-est del parco serbatoi e visti i dati di soggiacenza e la profondità dello scavo, effettuare un campionamento delle acque sotterranee, con rilievo piezometrico, su tutti i piezometri della rete integrata con il seguente profilo analitico: idrocarburi aromatici, IPA, idrocarburi totali come n-esano;

11. fornire una relazione tecnica finale di tutte le attività di bonifica/collaudato/monitoraggio, corredata anche da documentazione fotografica rappresentativa delle fasi principali;
12. in fase di collaudo delle attività di bonifica ARPAE - Servizio Territoriale di Ferrara preleverà una percentuale di campioni pari, al massimo, al 50% del totale dei campioni prelevati;
13. concordare preventivamente con ARPAE - Servizio Territoriale di Ferrara le date di tutti i campionamenti e comunicarle a tutti gli Enti competenti;
14. i costi dei controcampioni sono a carico della Ditta;
15. in caso di buon esito del collaudo, ai fini della presentazione dell'istanza di certificazione del completamento degli interventi di bonifica, avvalersi della modulistica reperibile sul sito istituzionale di Arpae al seguente link:

<https://www.arpae.it/it/autorizzazioni-e-concessioni/autorizzazioni-ambientali/bonifica-siti-contaminati/bonifica-siti-contaminati>

- di autorizzare contestualmente l'esecuzione delle attività previste e prescritte;
- di trasmettere la presente determinazione all'Azienda Unità Sanitaria Locale di Ferrara e agli Enti facenti parte della Conferenza di Servizi, a mezzo pec;
- di allegare, quale parte integrante dell'atto, il verbale della Conferenza di Servizi del 19/05/2025;
- che l'Unione dei Comuni Valli e Delizie trasmetta la comunicazione di accettazione delle garanzie finanziarie alla scrivente Agenzia.

INFORMA

- che, ai sensi dell'art. 242 c. 7 del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i., la presente autorizzazione costituisce variante urbanistica e comporta dichiarazione di pubblica utilità, urgenza e indifferibilità dei lavori;
- che, ai sensi dell'art. 3 c. 4 della L. 241/1990 e s.m.i., contro il presente provvedimento può essere presentato ricorso in sede giurisdizionale avanti al Tribunale Amministrativo Regionale dell'Emilia-Romagna, entro 60 (sessanta) giorni oppure ricorso amministrativo straordinario al Presidente della Repubblica entro 120 (centoventi) giorni, entrambi i termini decorrenti dalla comunicazione del presente atto all'interessato;
- che, come previsto dalla Deliberazione del Direttore Generale n. D.D.G. n. 100 del 20/07/2022, il titolare del trattamento dei dati personali forniti dal proponente è il Direttore generale di Arpae e che la responsabile del trattamento è la Dr.ssa Valentina Beltrame, Responsabile dell'Area Autorizzazioni e Concessioni Centro (DDG n. 12 del 31/01/2025) e che le informazioni di cui all'art.13 del D.Lgs. 196/2003 sono contenute nell'Informativa per il trattamento dei dati personali consultabile presso la segreteria di Arpae SAC di Ferrara, con sede in Ferrara, Via Bologna 534 e disponibile sul sito istituzionale, su cui è possibile anche acquisire le informazioni di cui agli artt. 12, 13 e 14 del regolamento (UE) 2016/679 (RGDP)".

DICHIARA che:

- il presente provvedimento diviene esecutivo sin dal momento della sottoscrizione dello stesso da parte del Responsabile del Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Ferrara;
- ai fini della trasparenza il presente provvedimento viene pubblicato sul sito istituzionale di Arpae;
- il procedimento amministrativo sotteso al presente provvedimento è oggetto di misure di contrasto ai fini della prevenzione della corruzione, ai sensi e per gli effetti di cui alla Legge n. 190/2012 e del vigente Piano Triennale per la Prevenzione della Corruzione di Arpae.

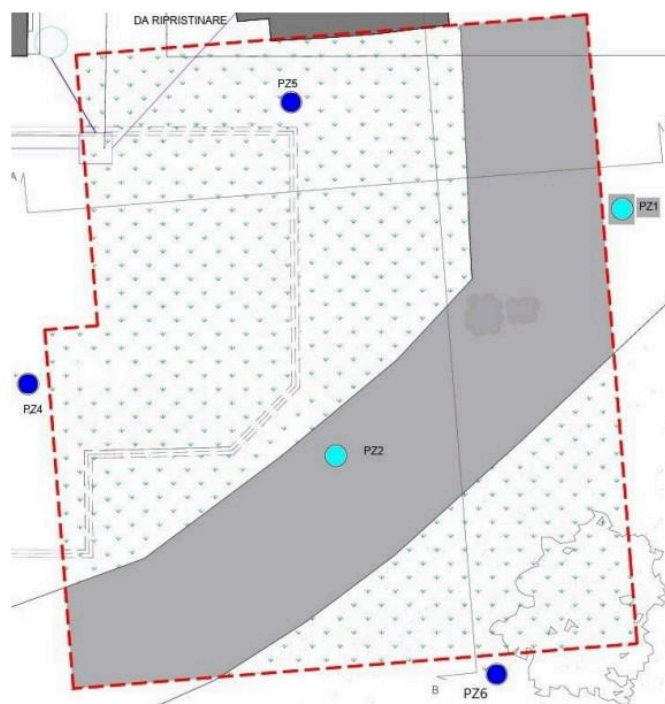
Il Responsabile del
Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Ferrara
Dott. Marco Roverati

F.to digitalmente

Campioni di collaudo dei terreni:



Rete piezometrica integrata:



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