

ARPAE

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione	n. DET-AMB-2026-3580 del 29/06/2026
Oggetto	D.Lgs. 152/2006 e s.m.i., Titolo V Parte IV; L.R. 13/2015. Sito "orfano": Area ex AMGA ubicata in via Bologna 13-15-17 nel Comune di Ferrara, inquadrata catastalmente al Foglio 162, Mappale 5 del Catasto Terreni del Comune di Ferrara, di proprietà dell'amministrazione comunale. Esecutore progetto: Comune di Ferrara, ai sensi dell'art. 250 del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i. Certificazione del completamento degli interventi di Bonifica/Messa in Sicurezza Permanente ai sensi dell'art. 248 c. 2 e c. 2-bis del D.Lgs. 152/2006 (matrici suolo/sottosuolo).
Proposta	n. PDET-AMB-2026-3760 del 29/06/2026
Struttura/Servizio adottante	Servizio Autorizzazioni Ambientali e Energia di Ferrara
Responsabile adottante	MARCO ROVERATI

Questo giorno ventinove GIUGNO 2026, il Responsabile adottante determina quanto segue.

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

Sito "orfano": Area ex AMGA ubicata in via Bologna 13-15-17 nel Comune di Ferrara, inquadrata catastalmente al Foglio 162, Mappale 5 del Catasto Terreni del Comune di Ferrara, di proprietà dell'amministrazione comunale.

Esecutore progetto: Comune di Ferrara, ai sensi dell'art. 250 del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.

Certificazione del completamento degli interventi di Bonifica/Messa in Sicurezza Permanente ai sensi dell'art. 248 c. 2 e c. 2-bis del D.Lgs. 152/2006 (matrici suolo/sottosuolo).

IL DIRIGENTE

DEL SERVIZIO AUTORIZZAZIONI AMBIENTALI E ENERGIA DI FERRARA

Visti:

- la Legge 241/1990 e s.m.i. "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi";
- 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" ed, in particolare, i commi 2 e 3 dell'art. 248 che disciplinano la certificazione del completamento degli interventi di bonifica/messa in sicurezza permanente/messa in sicurezza operativa;
- 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".

Richiamati:

- la D.D.G. n. 151/2025 di Revisione dell'Assetto organizzativo generale di Arpae cui alla D.D.G. n. 130/2021;
- la D.G.R. n. 31/2026 di approvazione dell'Assetto organizzativo generale dell'Agenzia di cui alla citata D.D.G. n. 151/2025;

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

Area Autorizzazioni ambientali e Energia Centro - Servizio Autorizzazioni ambientali e Energia (SAE) di Ferrara - U.O. Autorizzazioni Complesse ed Energia

via Bologna 534 | 44124 Ferrara | tel. Centralino + 39 0532 234811 | PEC ferrara@pec.arpae.it | fax +39 0532 234801

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

- la D.D.G. n. 7/2026 di revisione e approvazione dell'Assetto organizzativo analitico di cui alla D.D.G. n. 68/2025 con approvazione del Manuale Organizzativo di Arpae Emilia-Romagna;
- la D.D.G. n. 9/2026 di approvazione del Piano Integrato di Attività e Organizzazione (PIAO) 2026-2028;
- il D.D. n. 152/2026 di recepimento delle disposizioni contenute nella D.D.G. n. 7/2026 relativamente alle posizioni dirigenziali dell'Area Autorizzazioni e Concessioni Centro e nella D.D.G. n. 14/2026 riferito agli incarichi di funzione istituiti sulle funzioni del demanio dell'Area Autorizzazioni e Concessioni Centro e approvazione dell'assetto organizzativo di dettaglio dell'Area Autorizzazioni Ambientali e Energia Centro;
- la D.D.G. n. 19/2026 di revisione del Regolamento per l'adozione degli atti di gestione delle risorse dell'Agenzia.
- la D.D.G. n. 12/2025, di conferma della Dott.ssa Valentina Beltrame come Responsabile dell'Area Autorizzazioni e Concessioni Centro e assegnazione del Coordinamento Regionale delle Aree Autorizzazioni e Concessioni;
- la D.D.G. n. 91/2024 con la quale al Dott. Marco Roverati è stato conferito l'incarico dirigenziale di Responsabile Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Ferrara;
- la DET-2024-400 del 28/05/2024 con la quale è stato conferito al Dott. Alessandro Travagli l'incarico di Funzione Autorizzazioni Complesse ed Energia presso il SAC di Ferrara;
- per effetto della D.D.G. n. 7/2026, a partire dal 01/03/2026 il "Servizio Autorizzazioni e Concessioni" ha cambiato denominazione in "Servizio Autorizzazioni ambientali e Energia" (SAE).

Dato atto che il Responsabile del Procedimento Amministrativo è il Dott. Alessandro Travagli appartenente all'Unità Autorizzazioni Complesse ed Energia.

Dato inoltre atto che la scrivente Agenzia è l'Ente competente al rilascio della presente certificazione, da parte del SAE per la Provincia di Ferrara, ai sensi del comma 2 dell'art. 248 del D.Lgs.152/2006 ed in forza delle convenzioni stipulate tra la Provincia di Ferrara e Arpae dal 2016 ad oggi, come da ultima ed aggiornata Deliberazione del Direttore Generale di Arpae, DEL-2026-73 del 29/05/2026 (rinnovo delle convenzioni stipulate con le Province di Ferrara e Ravenna e con la Città Metropolitana di Bologna per lo

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

Area Autorizzazioni ambientali e Energia Centro - Servizio Autorizzazioni ambientali e Energia (SAE) di Ferrara - U.O. Autorizzazioni Complesse ed Energia

via Bologna 534 | 44124 Ferrara | tel. Centralino + 39 0532 234811 | PEC ferrara@pec.arpae.it | fax +39 0532 234801

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

svolgimento da parte di Arpae delle funzioni fondamentali in materia di tutela e valorizzazione dell'ambiente ex art. 1, comma 85, lett. a), Legge n. 56/2014).

Considerato che il sito in oggetto è stato inserito nel *Piano d'Azione per la riqualificazione dei siti orfani*, istituito con Decreto del Ministro della Transizione Ecologica 4 agosto 2022, pubblicato nella G.U. della Repubblica Italiana n. 239 del 12 ottobre 2022, con finanziamento a valere sulle risorse economiche del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) - Misura M2C4 - Investimento 3.4 - Bonifica del "suolo dei siti orfani", successivamente aggiornato con Decreto del Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica n. 71 del 8/3/2026. In relazione all'aggiornamento del predetto *Piano d'Azione per la riqualificazione dei siti orfani* è stata prevista la proroga al 30/06/2026 del target M2C4-25 (riqualificazione del 70% della superficie del suolo dei siti orfani).

Premesso che:

- sull'area del sito in esame era ubicato l'**ex Gasometro di Ferrara**, impianto costruito intorno al 1860 che serviva per ricavare dal carbon fossile il gas che principalmente si utilizzava per l'illuminazione pubblica;
- con nota del 16/03/2016, agli atti di Arpae con **PGFE/2016/2651 del 21/03/2016**, il Comune di Ferrara, Servizio Ambiente, ha trasmesso la **comunicazione di sito potenzialmente contaminato ai sensi dell'art. 245 del D.Lgs. 152/2006**; la notifica, scaturita dai risultati di un'indagine ambientale preliminare svolta su una porzione di sito, di proprietà comunale, è stata finalizzata all'acquisizione di dati sulla qualità delle matrici ambientali al fine di poter procedere ad una sua vendita;
- la suddetta indagine è stata effettuata in relazione alla determina comunale di approvazione del progetto degli interventi (DD-2015-1337 PG-2015-82163). Le attività sono iniziate il 21/03/2016 e sono consistite nelle seguenti fasi: asportazione del volume di liquido presente nelle vasche sotterranee rinvenute presso l'area, conferimento presso impianti autorizzati al trattamento rifiuti, pulizia delle vasche e loro riempimento con materiale da C&D riciclato, posa di un telone in materiale plastico al di sopra delle vasche trattate e sull'area adiacente allo scopo di assicurare l'interruzione di eventuali risalite di soil gas e ripristino della copertura preesistente con finitura in asfalto;

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

Area Autorizzazioni ambientali e Energia Centro - Servizio Autorizzazioni ambientali e Energia (SAE) di Ferrara - U.O. Autorizzazioni Complesse ed Energia

via Bologna 534 | 44124 Ferrara | tel. Centralino + 39 0532 234811 | PEC ferrara@pec.arpae.it | fax +39 0532 234801

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

- con nota del 01/07/2016, agli atti di Arpae con PGFE/2016/6928 del 4/7/2016, il Comune di Ferrara, Servizio Ambiente, ha trasmesso il documento “Piano delle indagini integrative”, con la programmazione di ulteriori sondaggi/piezometri e relative analisi chimico/fisiche, al fine di perimetrare la potenziale contaminazione secondaria nelle matrici suolo, sottosuolo e acque sotterranee;
- con nota del 03/11/2016, agli atti di Arpae con PGFE/2016/11687 del 7/11/2016, il Comune di Ferrara, Servizio Ambiente, ha trasmesso la “Relazione tecnico descrittiva degli interventi di miglioramento ambientale” effettuati presso il sito, comprensiva degli esiti delle indagini integrative;
- con nota prot. 146549 del 29/11/2017, agli atti di Arpae con PGFE/2017/13529 del 29/11/2017, il Comune di Ferrara, Servizio Ambiente, ha trasmesso il documento “Piano della Caratterizzazione”, valutato favorevolmente dalla CdS del 20/12/2017;
- con **atto Arpae DET-AMB-2017-6876 del 21/12/2017**, inviato con nota PGFE/2017/14464 del 22/12/2017, è stato **approvato con prescrizioni il Piano della Caratterizzazione**;
- con nota del 27/06/2019, agli atti di Arpae con PG/2019/117473 del 25/07/2019, il Comune di Ferrara, Servizio Ambiente, ha trasmesso i documenti: “Relazione tecnico descrittiva indagini svolte”, “Analisi di Rischio sito specifica”, “Progetto di caratterizzazione integrativa – post AdR”, valutati nella CdS del 12/08/2019 con le seguenti conclusioni:
 - è stata verificata la conformità delle indagini ambientali rispetto al Piano di Caratterizzazione approvato;
 - è stata approvata, con prescrizioni, la proposta di caratterizzazione integrativa;
 - è stata sospesa la valutazione dell’Analisi di Rischio, risultando necessario rimuovere il surtante ipotizzato presente presso alcune aree del sito, in quanto fonte primaria di contaminazione e risultando più funzionale valutare in modo completo l’AdR tenendo conto degli aggiornamenti della caratterizzazione integrativa proposta.

Quanto sopra determinato è stato approvato nell'**atto Arpae DET-AMB-2019-3842 del 14/08/2019**;

- con nota del 28/10/2021, agli atti di Arpae con PG/2021/167402 del 29/10/2021, il Comune di Ferrara, Servizio Ambiente, ha trasmesso i risultati della caratterizzazione integrativa e l’Analisi di Rischio sito specifica, valutati nella CdS del 16/12/2021 che si è conclusa con richieste di integrazioni di cui alla nota Arpae PG/2022/8996 del 20/01/2022;

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

Area Autorizzazioni ambientali e Energia Centro - Servizio Autorizzazioni ambientali e Energia (SAE) di Ferrara - U.O. Autorizzazioni Complesse ed Energia

via Bologna 534 | 44124 Ferrara | tel. Centralino + 39 0532 234811 | PEC ferrara@pec.arpae.it | fax +39 0532 234801

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

- con nota del 04/01/2024, agli atti di Arpae con PG/2024/1130 del 04/01/2024, il Comune di Ferrara ha trasmesso la “Relazione tecnico descrittiva indagini ambientali integrative presso l’immobile comunale denominato Area Ex Amga - maggio 2023”;
- con nota prot. n. 11946 del 22/01/2024, agli atti di Arpae con PG/2024/11702 del 22/01/2024, il Comune di Ferrara ha trasmesso il documento “Analisi di Rischio sito specifica - aggiornamento gennaio 2024”, valutato nel corso della CdS del 07/02/2024 la quale si è conclusa con richiesta di integrazioni riportata nella nota Arpae PG/2024/30157 del 15/02/2024;
- con nota prot. 30159 del 16/02/2024, agli atti di Arpae con PG/2024/30671 del 16/02/2024, il Comune di Ferrara ha trasmesso il documento “Integrazioni post CdS del 07/02/2024 - Aggiornamento Analisi di Rischio sito specifica - feb. 2024”;
- il suddetto documento è stato valutato dalla CdS del 23/02/2024 conclusasi con esito favorevole, con prescrizioni, all’approvazione;
- con **atto Arpae DET-AMB-2024-1200 del 29/02/2024** è stato **approvato con prescrizioni il documento di Analisi di Rischio sito specifica**, inviato con nota PG/2024/39912 del 29/2/2024;
- con note del Comune di Ferrara PG 88735 del 17/05/2024 e PG88742 del 17/05/2024, agli atti di Arpae rispettivamente con PG/2024/91311 del 17/05/2024 e PG/2024/91313 del 17/05/2024, è stato trasmesso il documento “Interventi di Messa in Sicurezza Permanente - Progetto Operativo di Bonifica”;
- con nota prot. 91678 del 22/05/2024, agli atti di Arpae con PG/2024/93884 del 22/05/2024, il Comune di Ferrara ha trasmesso il documento “Piani di monitoraggio fase separata, vapori e terreni aree esterne”;
- con nota PG/2024/94694 del 23/05/2024 è stata convocata per il giorno 05/06/2024 la CdS valutativa ed è stato contestualmente avviato il procedimento amministrativo;
- il Servizio Territoriale Arpae di Ferrara, presente alla CdS del 05/06/2024, si è espresso sulla documentazione di cui al punto precedente con nota PG/2024/101664 del 03/06/2024;
- la CdS del 05/06/2024 si è conclusa con richiesta di integrazioni riportate nella nota PG/2024/110873 del 17/06/2024;
- il Comune di Ferrara, con nota prot. 108751 del 17/06/2024, agli atti di Arpae con PG/2024/111353 del 17/06/2024, ha trasmesso il documento “Progetto Operativo di Bonifica e di Messa in Sicurezza

Permanente - Integrazioni post CdS del 05/06/2024”;

- il documento di cui al punto precedente è stato valutato dalla CdS del 24/06/2024 che ha espresso parere favorevole, con prescrizioni, all’approvazione;
- con **atto Arpae DET-AMB-2024-3614 del 28/06/2024** è stato **approvato il Progetto operativo di Bonifica e di Messa in Sicurezza Permanente**, trasmesso con nota PG/2024/119391 del 28/06/2024;
- con nota del Comune di Ferrara prot. 3505 del 09/01/2025, agli atti di Arpae con PG/2025/3198 del 09/01/2025, sono stati trasmessi i seguenti documenti:
 - “Piani di Monitoraggio Fase Separata ed Aree Esterne _ Integrazioni post CdS del 24/06/2024”;
 - “Integrazioni post CdS del 24/06/2024 - secondo aggiornamento Analisi di Rischio Area Ex Amga”;
 - “Progetto esecutivo intervento di bonifica e di messa in sicurezza permanente area Ex AMGA”, completo di tutti i documenti complementari di carattere tecnico amministrativo e degli elaborati grafici;
- la CdS del 10/02/2025, di valutazione dei primi due documenti di cui al punto precedente, si è conclusa con richieste di integrazioni indicate nella nota PG/2025/32020 del 19/02/2025, comprensiva del verbale della CdS del 10/02/2025;
- con **atto Arpae DET-AMB-2025-1116 del 25/02/2025** è stata **approvata la proposta di indagine di caratterizzazione integrativa nelle aree esterne al sito (datata gennaio 2025)**;
- con nota prot. 105384 del 04/06/2025, agli atti di Arpae con PG/2025/103883 del 10/06/2025, il Comune di Ferrara, Servizio Ambiente, ha trasmesso il documento “Variante Progetto Operativo di Bonifica e di Messa in Sicurezza, Terzo aggiornamento Analisi di Rischio post CdS del 10/02/2025 - Area ex AMGA”. La relazione:
 - recepisce la richiesta della CdS del 10/02/2025 di revisionare dell’Analisi di Rischio inserendo dati maggiormente realistici riguardanti l’esposizione dei recettori e la struttura degli edifici;
 - riporta in allegato i file di risk net relativi al documento “Integrazioni post CdS del 24/06/2024 - Secondo aggiornamento Analisi di Rischio - Area Ex Amga” redatto nel luglio 2024;
 - contiene la Variante al Progetto Operativo di Bonifica e di Messa In Sicurezza Permanente;

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

Area Autorizzazioni ambientali e Energia Centro - Servizio Autorizzazioni ambientali e Energia (SAE) di Ferrara - U.O. Autorizzazioni Complesse ed Energia

via Bologna 534 | 44124 Ferrara | tel. Centralino + 39 0532 234811 | PEC ferrara@pec.arpae.it | fax +39 0532 234801

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

- la documentazione di cui al punto precedente è stata valutata favorevolmente con prescrizioni dalla CdS del 27/06/2025 ed approvata con **atto Arpae DET-AMB-2025-3782 del 01/07/2025**, trasmessa con nota PG/2025/118399 del 01/07/2025.
- con nota prot. 180512 del 30/09/2025, agli atti di Arpae con PG/2025/172559 del 30/09/2025, il Comune di Ferrara ha chiesto una proroga motivata di 60 giorni rispetto alla prescrizione n. 9 dell'atto DET-AMB-2025-3782 del 01/07/2025: *entro 3 mesi avviare le operazioni di MISE (POB FASE 2A-MISE-TEST PILOTA) delle acque sotterranee nei pressi dei piezometri PZAMGA03 e PZAMGA10*. In particolare, la richiesta è stata motivata dal fatto che nel periodo estivo 2025 è stato necessario sospendere le attività di bonifica a causa della sopravvenuta e non prevista necessità dell'amministrazione comunale di demolire alcuni edifici presso il sito;
- con **atto Arpae DET-AMB-2025-5740 del 8/10/2025 è stata approvata la proroga** richiesta; l'atto è stato inviato con nota PG/2025/178504 del 9/10/2025;
- nella nota del 30/09/2025 sopra citata, agli atti con PG/2025/172559 del 30/09/2025, il Comune di Ferrara ha contestualmente trasmesso il documento "Quarto aggiornamento Analisi di Rischio post CdS del 27/06/2025"; detta variante si rendeva necessaria a seguito dell'intercorsa necessità di demolizione di alcuni edifici presso il sito;
- con nota PG/2025/177256 del 07/10/2025 il SAC di Ferrara ha chiesto l'espressione di relazione tecnica al Servizio Territoriale di Ferrara e di parere all'AUSL di Ferrara;
- il Servizio Territoriale di Ferrara, con nota PG/2025/191068 del 28/10/2025, ha inviato la relazione tecnica chiedendo integrazioni;
- l'AUSL di Ferrara ha trasmesso nota prot. 68066 del 03/11/2025, acquisita agli atti di Arpae con PG/2025/194436 del 03/11/2025, costituita da parere favorevole;
- con nota PG/2025/197362 del 6/11/2025 sono state richieste le integrazioni indicate dal Servizio Territoriale di Ferrara;
- con nota prot. 222327 del 28/11/2025, agli atti di Arpae con PG/2025/211700 del 28/11/2025, il Comune di Ferrara ha inviato il documento "Integrazioni Quarto aggiornamento Analisi di Rischio post CdS del 27/06/2025";
- con nota PG/2025/213855 del 02/12/2025 il SAC di Ferrara ha chiesto l'espressione di relazione

tecnica al Servizio Territoriale di Ferrara e di parere all'AUSL di Ferrara;

- il Servizio Territoriale di Ferrara, con nota PG/2025/216429 del 05/12/2025, ha inviato la relazione tecnica riportante indicazioni sulle modalità di svolgimento del piano di monitoraggio con camere di flusso statiche e dinamiche, mentre, relativamente all'Analisi di Rischio ha ribadito la richiesta di cui alla relazione tecnica PG/2025/191068 del 28/10/2025, indicando la necessità di verificare l'uso dell'edificio (a probabile uso commerciale) a nord est, oltre all'edificio 2 ed entro il buffer di 30 metri dalla sorgente SP (suolo profondo), con superamenti delle CSR (Concentrazioni Soglia di Rischio) sanitarie;
- l'AUSL di Ferrara ha inviato nota prot. 80643 del 31/12/2025, acquisita agli atti di Arpae con PG/2025/232153 del 31/12/2025, costituita da parere favorevole e raccomandazione di fornire riscontro alle indicazioni inerenti collocazione e modalità di campionamento delle camere di flusso dinamiche, riportate nella relazione tecnica del Servizio Territoriale di Ferrara, sopra citata.
- con **atto Arpae DET-AMB-2026-161 del 14/01/2026** è stato **approvato il Quarto aggiornamento del documento di Analisi di Rischio sito specifica**, inviato con nota PG/2026/6557 del 14/01/2026.

Dato atto che:

- con nota prot. 58504 del 19/03/2026, agli atti di Arpae con PG/2026/51358 del 19/03/2026, il Comune di Ferrara ha inviato la relazione "Progetto Operativo di Bonifica e di Messa in Sicurezza Permanente - Integrazioni del 18/03/2026" riguardante, nello specifico, la proposta di intervento per la gestione dei terreni con frammenti di MCA a matrice compatta, rinvenuti nel corso delle attività;
- con nota prot. 63839 del 26/03/2026, agli atti di Arpae con PG/2026/56168 del 26/03/2026, il Comune di Ferrara ha inviato la "Relazione sull'avanzamento dei lavori" con relativi allegati;
- il 16/04/2026, in relazione a convocazione con nota PG/2026/58821 del 31/03/2026, si è svolta la Conferenza di Servizi finalizzata ad esaminare le relazioni sopra indicate, conclusasi con richiesta di integrazioni, formalizzata con nota PG/2026/83994 del 07/05/2026, alla quale sono state allegate le relazioni tecniche del Servizio Territoriale di Ferrara PG/2026/68888 del 15/04/2026 e PG/2026/69052 del 16/04/2026;
- con nota prot. 108295 del 27/05/2026, agli atti di Arpae con PG/2026/97668 del 28/05/2026,

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

Area Autorizzazioni ambientali e Energia Centro - Servizio Autorizzazioni ambientali e Energia (SAE) di Ferrara - U.O. Autorizzazioni Complesse ed Energia

via Bologna 534 | 44124 Ferrara | tel. Centralino + 39 0532 234811 | PEC ferrara@pec.arpae.it | fax +39 0532 234801

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

L'Amministrazione Comunale ha trasmesso la documentazione riguardante *osservazioni, integrazioni e proposte per la certificazione*;

- con nota PG/2026/98840 del 29/05/2026 la scrivente Agenzia ha chiesto agli Enti competenti una valutazione riguardo alla documentazione pervenuta dal Comune di Ferrara;
- con allegata relazione tecnica PG/2026/101894 del 05/06/2026, il Servizio Territoriale di Ferrara, tenendo conto di quanto già espresso in sede di CdS del 16/04/2026 e delle osservazioni del Comune di Ferrara, pervenute con la citata nota del 28/05/2026, ha ritenuto di esprimersi favorevolmente con proposta di prescrizioni, in merito all'attività di selezione manuale dei rifiuti da terre e rocce contenenti MCA; conseguentemente, il SAE di Ferrara ha edotto gli Enti competenti in merito alla valutazione del Servizio Territoriale di Ferrara, tramite comunicazione PG/2026/102771 del 05/06/2026;
- con allegata nota prot. 37930 del 08/06/2026, agli atti di Arpae con PG/2026/103471 del 08/06/2026, l'Azienda U.S.L. di Ferrara - UOC Prevenzione e Sicurezza Ambienti di Lavoro - ha espresso le proprie valutazioni in relazione al piano di lavoro del cantiere (acquisito da AUSL con prot. 35450 del 27/5/2026 e successiva integrazione prot. 37513 del 5/6/2026), concedendo deroga al termine dei 30 giorni per l'avvio delle attività, previste a decorrere dal 08/06/2026 alle ore 8.00 (come indicate nel medesimo piano) nel rispetto di prescrizioni operative;
- con nota del 09/06/2026 acquisita agli atti di Arpae con PG 104978 del 10/06/2026, è pervenuta istanza di autorizzazione unica per la realizzazione e gestione di un impianto di smaltimento o recupero di rifiuti ai sensi dell'art. 208 del D.Lgs. 152/2006 da parte della società A.C.R. di Reggiani Albertino S.p.A. (sede legale: via Statale Nord 162 Comune di Mirandola (MO); C.F. 00778780361; P.IVA 03819031208; pec: acrspa@arabubapec.it);
- la suddetta società risulta idonea all'esecuzione dei lavori secondo la determinazione del Comune di Ferrara n. 2026-1149 del 25/5/2026 del Dirigente del Servizio Ambiente e Agricoltura con il seguente oggetto: *PNRR M2. C.4 I 3.4 - Bonifica del suolo dei siti orfani. Area ex AMGA, via Bologna n. 17, Ferrara (EMR01). Lavori di bonifica ambientale. Appaltatore: DE.MA. S.r.l. Autorizzazione al subappalto di parte dei lavori all'operatore economico A.C.R. di Reggiani Albertino S.p.A. (CIA 66_2022) (CUP B79J22001800001) (CIG B441988C8B)*;
- con **atto Arpae DET-AMB-2026-3252 del 11/06/2026**, inviato con nota PG 106866 del 11/06/2026, è

stata **approvata la Variante (giugno 2026) al Progetto di Bonifica / Messa in Sicurezza Permanente**, ai sensi dell'art. 242 c. 7 del D.Lgs. 152/2006. L'atto comprende la relazione tecnica del Servizio Territoriale di Ferrara, il parere dell'Azienda U.S.L. di Ferrara - UOC Prevenzione e Sicurezza Ambienti di Lavoro e l'atto Arpae DET-AMB-2026-3251 del 11/06/2026, riferito all'**endoprocedimento per le modalità di gestione del cumulo di rifiuti contenente MCA**.

- la società A.C.R. di Reggiani Albertino S.p.A. ha provveduto al pagamento delle spese istruttorie per il rilascio dell'AU in data 12/06/2026.

Considerato che:

- con nota PG/2026/98856 del 29/05/2026 il SAE di Ferrara ha avviato il procedimento finalizzato al rilascio della certificazione di cui all'art. 248 del D.Lgs. 152/2006, comma 2 ed ha contestualmente richiesto la relazione tecnica valutativa al Servizio Territoriale Arpae di Ferrara;
- con nota PG/2026/110806 del 17/06/2026, il Servizio Territoriale Arpae di Ferrara ha inviato la relazione tecnica richiesta (allegata al presente atto).

Verificati congiuntamente i seguenti documenti:

- verbale della Conferenza di Servizi del 16/04/2026, comprensivo delle relazioni tecniche del Servizio Territoriale di Ferrara Prot. n. PG/2026/68888 del 15/04/2026 e Prot. n. PG/2026/69052 del 16/04/2026, nel quale è evidenziata la necessità di ulteriori approfondimenti da produrre da parte del Comune di Ferrara, con specifico riferimento alle attività e alla documentazione finalizzate alla fine lavori;
- nota del Comune di Ferrara Prot. n. 108295 del 27/05/2026, agli atti di Arpae con Prot n. PG/2026/97668 del 28/5/2026 di invio di documentazione riguardante *osservazioni, integrazioni e proposte per la certificazione*, a seguito della ricezione del sopra citato verbale;
- relazione tecnica PG/2026/110806 del 17/06/2026 del Servizio Territoriale di Ferrara che ha, in particolare, riscontrato per punti rispetto alla documentazione riguardante *“osservazioni, integrazioni e proposte per la certificazione”* trasmessa dall'Amministrazione Comunale in data 27/05/2026.

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

Area Autorizzazioni ambientali e Energia Centro - Servizio Autorizzazioni ambientali e Energia (SAE) di Ferrara - U.O. Autorizzazioni Complesse ed Energia

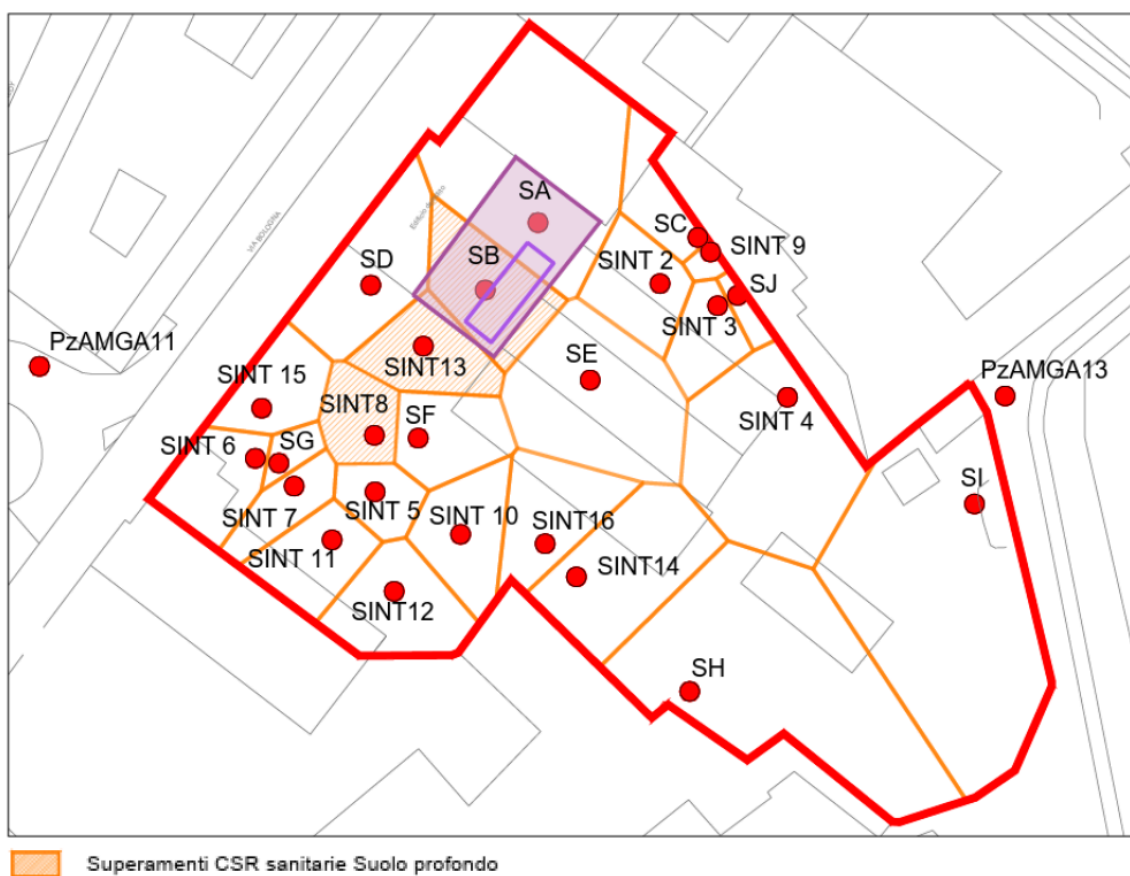
via Bologna 534 | 44124 Ferrara | tel. Centralino + 39 0532 234811 | PEC ferrara@pec.arpae.it | fax +39 0532 234801

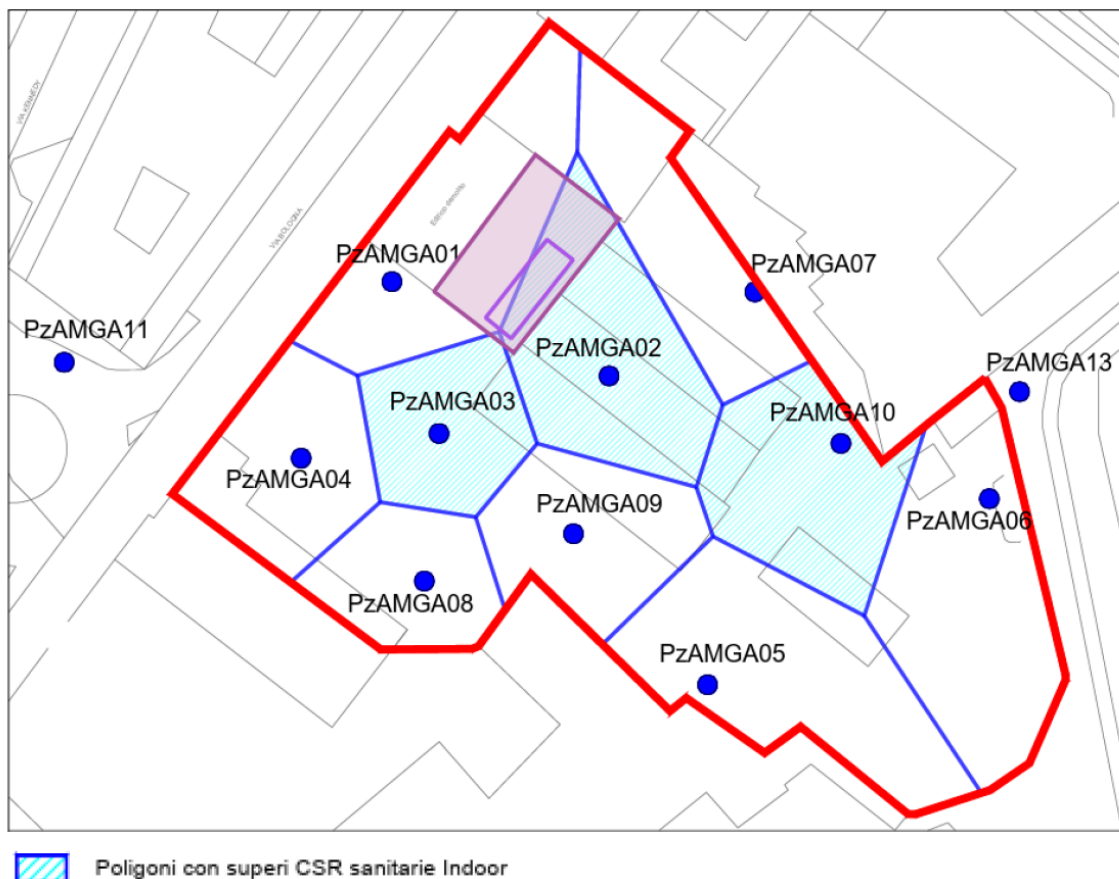
Sede legale Arpae: Via Po 5, 40139 Bologna | tel 051 6223811 | PEC dirgen@pec.arpae.it | www.arpae.it | P.IVA 04290860370

Considerato che, rispetto alla documentazione di cui al punto precedente:

- vista la documentazione prodotta dal Comune, si ritiene che gli scavi effettuati per la rimozione del suolo superficiale il quale presentava superamenti delle CSR approvate e la posa dei teli nei poligoni per i quali sussisteva il rischio di lisciviazione siano stati eseguiti secondo il progetto approvato;
- al momento non si ritiene necessario effettuare ulteriori approfondimenti di ricerca del parametro amianto nei terreni, rispetto a quanto già indagato, considerato anche che detta sostanza è stata rilevata sotto forma di matrice compatta, in relazione agli esiti delle indagini effettuate per conto del Comune di Ferrara tramite la realizzazione di n. 12 trincee esplorative di profondità 1 m da p.c. e relative analisi preliminari all'attività di scavo per la classificazione dei rifiuti e che comprendevano anche il parametro Amianto, come da "Relazione sul piano di campionamento adottato ai fini di caratterizzazione delle terre e rocce dell'area ex AMGA a Ferrara - Gennaio 2025" allegata alla già citata nota del Comune di Ferrara prot. n. 108295 del 27/05/2026;
- si precisa che in merito ai requisiti di qualità dell'aggregato recuperato utilizzato per i riempimenti presso il sito, gli utilizzi futuri dello stesso nell'area in oggetto dovranno riferirsi agli usi previsti dalle lettere *c* (realizzazione di miscele bituminose e sottofondi stradali, ferroviari, aeroportuali e di piazzali civili ed industriali) e *d* (realizzazione di strati di fondazione delle infrastrutture di trasporto e di piazzali civili ed industriali) di cui all'allegato 2 del D.M. Ambiente 28 giugno 2024 n. 127;
- si prende atto che le attività di Messa in Sicurezza d'Emergenza (MISE) riguardanti la matrice falda sono state realizzate dall'Amministrazione Comunale nel marzo 2026, come indicato nella già citata nota del Comune di Ferrara prot. n. 108295 del 27/05/2026. Nel confermare che, con riferimento al *Piano d'Azione per la riqualificazione dei siti orfani*, il raggiungimento degli obiettivi di bonifica riguarda solo le matrici suolo/sottosuolo, a seguito della presente determinazione risulterà necessario proseguire il procedimento anche sulla matrice acque sotterranee;
- la verifica delle quote della falda nelle diverse stagionalità è da ridefinire con opportuni rilievi ed elaborazioni piezometriche nell'ambito della sopra citata prosecuzione del procedimento per la matrice acque sotterranee;
- applicando le Linee Guida SNPA 17/2018, gli esiti delle due campagne di monitoraggio previste con camere di flusso dinamiche per la volatilizzazione dal sottosuolo, effettuate dal 12 al 16 gennaio e dal 23 al 27 febbraio 2026, hanno restituito in diversi punti concentrazioni di benzene ed etilbenzene

al di sopra delle concentrazioni accettabili per il rischio indoor commerciale e concentrazioni di benzene, etilbenzene e naftalene al di sopra delle concentrazioni accettabili per il rischio indoor residenziale con riferimento ai poligoni individuati dall'Analisi di Rischio per le matrici suolo profondo e acque sotterranee, come da figure seguenti riprese dalla relazione tecnica PG/2026/110806 del 17/06/2026 del Servizio Territoriale di Ferrara:





- dai poligoni individuati dall'Analisi di Rischio per la matrice acque sotterranee si ritiene di escludere quello relativo al piezometro PZAMGA02 poichè ha evidenziato superamenti delle CSR per il parametro idrocarburi totali esclusivamente nella campagna di monitoraggio del luglio 2016, mentre in quelle successive di dicembre 2019 e di marzo 2020 ha presentato valori di idrocarburi totali conformi alle CSR;
- in funzione degli esiti delle due campagne di monitoraggio effettuate in contraddittorio con camere di flusso dinamiche e degli ulteriori approfondimenti effettuati dal Comune in data 2 e 3 marzo 2026, permangono tenori di benzene ed etilbenzene superiori alle concentrazioni accettabili per il rischio

indoor commerciale e valori di benzene, etilbenzene e naftalene superiori alle concentrazioni accettabili per il rischio indoor residenziale. Emerge un sostanziale livello di incertezza rispetto alla genesi di tali superamenti in relazione alle concentrazioni accettabili per i soil gas tale da ritenere necessario indagare ulteriormente la medesima matrice prevedendo almeno altre due campagne di misurazione diretta dei vapori, di cui una nella stagione estiva e una nella stagione primaverile o autunnale, anche al fine di conformarsi a quanto previsto dalle Linee Guida SNPA 17/2018;

- riguardo all'utilizzo della incertezza di misura e all'applicazione della guard band, la scrivente Agenzia ritiene corretto applicare, nella valutazione del rischio sanitario-ambientale per i soil gas, il dato analitico secco senza sottrarre né aggiungere l'incertezza, in quanto quello più statisticamente vicino al dato vero. Per i dettagli della trattazione si rimanda all'allegata relazione tecnica, PG/2026/110806 del 17/06/2026, del Servizio Territoriale di Ferrara;
- nel caso di eventuali variazioni al modello concettuale approvato (sorgenti-percorsi-bersagli), con particolare riferimento all'utilizzo dell'area diverso da quanto approvato sia per le sorgenti di colonna B (situazione attuale) che per le sorgenti di colonna A, dovranno essere ripresentate e rivalutate le Analisi di Rischio e gli eventuali interventi di POB-MISP.

Considerato, inoltre, che con nota prot. 126243 del 25/06/2026, agli atti di Arpae con PG 116515 del 26/06/2025 con riferimento al citato atto Arpae DET-AMB-2026-3252 del 11/06/2026, il Comune di Ferrara ha comunicato lo stato di avanzamento dei lavori per l'attuazione del progetto di selezione manuale dei rifiuti da terre e rocce contenenti MCA e relative attività di smaltimento:

- *“le attività di predisposizione del cantiere sono iniziate in data 11.06.2026 nel rispetto di quanto indicato nel piano di lavoro presentato e nel rispetto delle prescrizioni impartite dagli Enti;*
- *le attività di cernita manuale dei rifiuti da terre e rocce contenenti MCA sono iniziate in data 15/06/2026. Si è proceduto alla selezione manuale dei frammenti MCA presenti nei cumuli di terre e rocce con la loro separazione, incapsulamento e posizionamento in big bags omologati e stoccati negli appositi spazi dedicati. Il terreno bonificato è stato posto in cumuli nelle aree appositamente predisposte con telo HDPE a terra e delimitate da setti in c.a. È stata rimossa la copertura in amianto della tettoia presenti in sito. Le operazioni sono terminate in data 20/06/2026;*
- *in data 22.06.2026 si sono completate le operazioni di conferimento in discarica autorizzata dei rifiuti*

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

Area Autorizzazioni ambientali e Energia Centro - Servizio Autorizzazioni ambientali e Energia (SAE) di Ferrara - U.O. Autorizzazioni Complesse ed Energia

via Bologna 534 | 44124 Ferrara | tel. Centralino + 39 0532 234811 | PEC ferrara@pec.arpae.it | fax +39 0532 234801

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

costituiti da frammenti di amianto CER 170605*; Il quantitativo di tali rifiuti è stato pari a circa 1800 kg, comprensivi della tettoia con onduline in cemento amianto posta nella zona nord del cantiere, la cui superficie era di circa 12/16 mq. I quantitativi di MCA smaltiti sono assolutamente in linea con le previsioni indicate nella documentazione inviata;

- i cumuli di terreno sono stati campionati e omologati con certificato di laboratorio che identifica gli stessi con CER 170504 e verranno smaltiti in discarica autorizzata;
- in data 24/06/2026 sono iniziate le attività di conferimento in discarica autorizzata di tali rifiuti e per il completamento del finanziamento PNRR sono previsti n. 10 viaggi in totale che si concluderanno venerdì 26/06/2026;
- in data 18/06/2026 l'U.S.L. ha effettuato un sopralluogo in cantiere rilevando il rispetto delle prescrizioni impartite;
- in aggiunta alle prescrizioni degli Enti, al fine di limitare i possibili impatti, si è provveduto a coprire con teli i cumuli di terreno selezionato anche se risulta essere un rifiuto non pericoloso e quindi non necessaria questa precauzione;
- per il completamento delle attività di smaltimento dei rifiuti CER 170504 è prevista l'approvazione di una perizia di variante perchè l'importo necessario per il completamento delle attività verrà finanziato dal Comune di Ferrara. A valle di tale perizia e affidamento alla ditta appaltatrice attuale si procederà con le operazioni. Si ipotizza di terminare le attività entro il mese di luglio”.

Dato atto inoltre che ai sensi dell'art. 15 del tariffario di Arpae (D.G.R. n. 926/2019) il Comune di Ferrara non deve corrispondere le spese istruttorie per la valutazione relativa alla certificazione dell'area in oggetto.

Richiamati:

- l'art. 242, comma 7-bis del D.Lgs. 152/2006: “Qualora gli obiettivi individuati per la bonifica del suolo, sottosuolo e materiali di riporto siano raggiunti anticipatamente rispetto a quelli previsti per la falda, è possibile procedere alla certificazione di avvenuta bonifica di cui all'articolo 248 limitatamente alle predette matrici ambientali, anche a stralcio in relazione alle singole aree catastalmente individuate, fermo restando l'obbligo di raggiungere tutti gli obiettivi di bonifica su tutte le matrici interessate da contaminazione. In tal caso è necessario dimostrare e garantire nel tempo che le contaminazioni

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

Area Autorizzazioni ambientali e Energia Centro - Servizio Autorizzazioni ambientali e Energia (SAE) di Ferrara - U.O. Autorizzazioni Complesse ed Energia

via Bologna 534 | 44124 Ferrara | tel. Centralino + 39 0532 234811 | PEC ferrara@pec.arpae.it | fax +39 0532 234801

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

ancora presenti nelle acque sotterranee fino alla loro completa rimozione non comportino un rischio per i fruitori dell'area, né una modifica del modello concettuale tale da comportare un peggioramento della qualità ambientale per le altre matrici secondo le specifiche destinazioni d'uso.”...;

- l'art. 248, comma 2-bis del D.Lgs. 152/2006: *“Nel caso gli obiettivi individuati per la bonifica del suolo, sottosuolo e materiali di riporto siano raggiunti anticipatamente rispetto a quelli previsti per la falda, è possibile procedere alla certificazione di avvenuta bonifica limitatamente alle predette matrici ambientali, ad esito delle verifiche di cui alla procedura definita dal comma 7-bis dell'articolo 242. In tal caso, la certificazione di avvenuta bonifica dovrà comprendere anche un piano di monitoraggio con l'obiettivo di verificare l'evoluzione nel tempo della contaminazione rilevata nella falda”.*

Ritenuto, sulla base della sopra richiamata relazione tecnica predisposta da Arpae Servizio Territoriale di Ferrara e delle valutazioni sopra riportate, di poter rilasciare ai sensi dell'art. 248, commi 2 e 2-bis del D.Lgs. 152/2006 la certificazione del completamento degli interventi di Bonifica / MISP, limitatamente alle matrici suolo/sottosuolo ed agli areali a stralcio (rif. porzione di sito nella planimetria inserita, nel seguito, nella parte determinativa dell'atto).

Tutto ciò premesso

DETERMINA

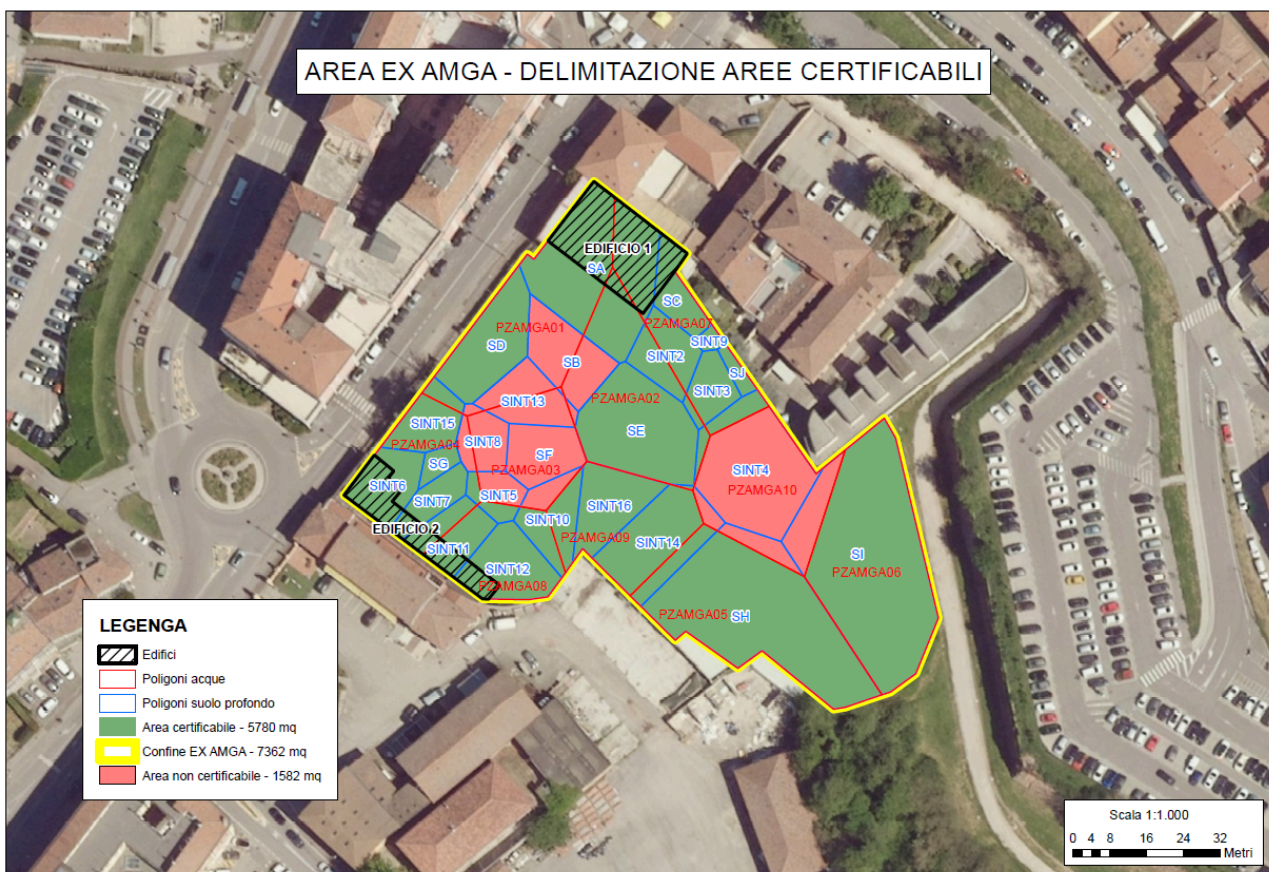
- **DI CERTIFICARE**, ai sensi dell'art. 248 commi 2 e 2-bis del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i., il **completamento delle attività di Bonifica e di MISP (Messa In Sicurezza Permanente) e il raggiungimento dei corrispondenti obiettivi, limitatamente alle matrici suolo/sottosuolo e limitatamente agli areali a stralcio**, per un'area pari a 5.780 mq (corrispondente al 78% dell'intera superficie), indicati con campitura di colore verde nella seguente planimetria dal titolo “Area Ex Amga - Delimitazione aree certificabili” :

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

Area Autorizzazioni ambientali e Energia Centro - Servizio Autorizzazioni ambientali e Energia (SAE) di Ferrara - U.O. Autorizzazioni Complesse ed Energia

via Bologna 534 | 44124 Ferrara | tel. Centralino + 39 0532 234811 | PEC ferrara@pec.arpae.it | fax +39 0532 234801

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



nel rispetto delle seguenti **PRESCRIZIONI** in carico al Comune di Ferrara:

1. a seguito delle risultanze dell'Analisi di Rischio sito specifica e dei monitoraggi eseguiti con le camere di flusso dinamiche:
 - a. è imposto il divieto di utilizzo, da parte di qualsiasi fruitore, degli edifici denominati n. 1 e n. 2. Detto divieto verrà rivalutato al termine delle attività di bonifica sulla matrice falda e/o a seguito di eventuali subentrate modifiche del modello concettuale, che abbiano comportato e dimostrato la risoluzione e dunque l'assenza dei rischi inalatori presso i suddetti edifici;

- b. è richiesto il proseguimento dei monitoraggi con camere di flusso dinamiche, tramite l'esecuzione di almeno altre due campagne di misurazione diretta dei vapori, di cui una nella stagione estiva e una nella stagione autunnale o primaverile, anche al fine di conformarsi a quanto previsto dalle Linee Guida SNPA 17/2018;
 - c. i suddetti monitoraggi dovranno essere preventivamente concordati con il Servizio Territoriale di Ferrara ed essere eseguiti secondo le metodiche di campionamento e le metodiche analitiche già validate in relazione alle precedenti campagne di monitoraggio effettuate;
 - d. i risultati dei monitoraggi del laboratorio di parte e del laboratorio Arpae, unitamente ai risultati delle precedenti campagne di monitoraggio, dovranno essere elaborati nella VdR (Valutazione dei Rischi) soil gas, conformemente alla Linea Guida SNPA 17/2018;
 2. in merito ai requisiti di qualità dell'aggregato recuperato, utilizzato per i riempimenti presso il sito, gli utilizzi futuri nel sito dovranno riferirsi agli usi previsti dalle lettere *c (realizzazione di miscele bituminose e sottofondi stradali, ferroviari, aeroportuali e di piazzali civili ed industriali)* e *d (realizzazione di strati di fondazione delle infrastrutture di trasporto e di piazzali civili ed industriali)* di cui all'allegato 2 del D.M. Ambiente 28 giugno 2024 n. 127;
 3. in virtù degli impegni assunti in qualità di soggetto attuatore ai sensi dell'art. 250 del D.Lgs. 152/2006, il Comune di Ferrara dovrà dar seguito alle seguenti attività previste dal Progetto operativo di Bonifica e di messa in sicurezza permanente approvato (e successive varianti), per il completamento della Fase 1 relativa all'interruzione dei percorsi a rischio per la matrice suolo profondo, il completamento della Fase 2A di Messa in Emergenza/Test pilota delle acque sotterranee e la realizzazione della Fase 2-B di bonifica della falda, inviando:
 - a. una relazione tecnica riportante gli esiti delle misure di messa in sicurezza d'emergenza attuati sulla matrice falda, riportando i formulari dei rifiuti prodotti;
 - b. il Piano di monitoraggio della falda, da strutturare in relazione: agli esiti di tutte le fasi del procedimento sinora intercorse, agli esiti delle misure di messa in sicurezza d'emergenza e dei test pilota attuati sulla matrice falda; detto piano dovrà includere le misure del monitoraggio della fase separata eventualmente ancora presente;

- c. il Progetto di Bonifica riguardante la matrice falda, da elaborare in funzione degli esiti dei test pilota della falda;
4. in qualità di soggetto proprietario del sito, dovrà vigilare sull'attuazione della corretta manutenzione delle opere di Messa In Sicurezza Permanente realizzate; in particolare, con riferimento alla futura attuazione del progetto di rigenerazione urbana denominato "VA.R.CO.", le relative opere non dovranno precludere le future attività che si dovessero rendere necessarie per il proseguimento del procedimento di bonifica in corso;
5. le future attività previste dal procedimento di bonifica e il completamento dei monitoraggi relativi ai soil gas dovranno chiarire anche la genesi dei rischi emersi (commerciale on site/off site e residenziale on site/off-site) con riferimento agli areali individuati dall'Analisi di Rischio approvata e successive varianti. Poiché attualmente per il sito è prevista una destinazione d'uso conforme alla col. B (Tabella 1, Allegato 5 Titolo V Parte IV del D.Lgs. 152/2006), in caso la destinazione d'uso venisse in futuro modificata con riferimento alla col. A sarà necessario rivalutare la fruibilità degli areali;
- **DI RITENERE non concluso** il procedimento di bonifica a carico della matrice suolo superficiale per quanto riguarda il raggiungimento dei corrispondenti obiettivi, in relazione agli areali di superficie pari a 1.582 mq, indicati con campitura di colore rosso di cui alla planimetria sopra riportata dal titolo: "Area Ex Amga - Delimitazione aree certificabili";
 - **DI STABILIRE CHE** l'Analisi di Rischio approvata (atto DET-AMB-2024-1200 del 29/2/2024 e successivi atti di approvazione delle varianti, richiamati in premessa) ed i conseguenti e connessi atti e valutazioni conservano validità ed efficacia con il permanere del modello concettuale contemplato; eventuali variazioni del modello concettuale comportano un riesame della situazione ambientale vigente, con aggiornamento del modello concettuale dell'Analisi di Rischio sito specifica ed eventuale aggiornamento del quadro degli interventi.

DISPONE

- **DI ALLEGARE** al presente atto la planimetria di inquadramento catastale e la relazione tecnica PG PG/2026/110806 del 17/06/2026, redatta dal Servizio Territoriale di Ferrara;
- **DI DARE** indicazione al Comune di Ferrara di aggiornare gli inerenti strumenti urbanistici con le opportune informazioni ambientali;
- **DI TRASMETTERE**, tramite PEC, la presente certificazione al Comune di Ferrara, agli Enti coinvolti nel procedimento e ai soggetti coinvolti ai sensi degli artt. 9 e 10 della L. 241/1990;
- **DI INFORMARE** inoltre che, ai sensi dell'art. 3 comma 4 della Legge n. 241 del 1990, avverso il provvedimento conclusivo testé indicato potrà essere esperito ricorso in sede giurisdizionale al Tribunale Amministrativo Regionale dell'Emilia-Romagna, entro 60 (sessanta) giorni dalla data di ricevimento del provvedimento stesso; ovvero potrà essere proposto ricorso straordinario al Presidente della Repubblica, entro 120 (centoventi) giorni dalla data di ricevimento del provvedimento stesso;
- **DI SPECIFICARE** 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, che il responsabile del trattamento è la Dott.ssa Valentina Beltrame Responsabile di Arpae A.A.E. Centro (DEL-2022-163 del 22/12/2022) 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 SAE 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 ambientali e Energia (SAE) di Ferrara di Ferrara;

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

Area Autorizzazioni ambientali e Energia Centro - Servizio Autorizzazioni ambientali e Energia (SAE) di Ferrara - U.O. Autorizzazioni Complesse ed Energia

via Bologna 534 | 44124 Ferrara | tel. Centralino + 39 0532 234811 | PEC ferrara@pec.arpae.it | fax +39 0532 234801

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

- 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 ambientali e Energia di Ferrara
Dott. Marco Roverati

F.to digitalmente

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