

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2026-1453 del 19/03/2026
Oggetto	D. Lgs. n. 152/2006 e L. R. n. 21/2004 - Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA) di cui alla Determinazione dirigenziale n. 5277 del 17-09-2025, intestata alla ditta Fornace di Fosdondo Soc. Coop., impianto sito in Comune di Correggio (RE), via Fosdondo n. 55 - Modifica non sostanziale
Proposta	n. PDET-AMB-2026-1564 del 19/03/2026
Struttura adottante	Servizio Autorizzazioni Ambientali e Energia di Reggio Emilia
Dirigente adottante	RICHARD FERRARI

Questo giorno diciannove MARZO 2026 presso la sede di P.zza Gioberti, 4, 42121 Reggio Emilia, il Responsabile della Servizio Autorizzazioni Ambientali e Energia di Reggio Emilia, RICHARD FERRARI, determina quanto segue.

Pratica n. 7675-2026

D. Lgs. n. 152/2006 e L. R. n. 21/2004 - Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA) di cui alla Determinazione dirigenziale n. 5277 del 17-09-2025, intestata alla ditta Fornace di Fosdondo Soc. Coop., impianto sito in Comune di Correggio (RE), via Fosdondo n. 55 - Modifica non sostanziale

IL DIRIGENTE

Richiamati

- il Decreto Legislativo 3 Aprile 2006, n. 152 "Norme in materia ambientale" Titolo III-bis della Parte Seconda con le modifiche introdotte dal Decreto Legislativo 4 marzo 2014, n. 46 "Attuazione della direttiva 2010/75/UE relativa alle emissioni industriali (prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento)";
- in particolare l'articolo 29-nonies "modifica degli impianti o variazione del gestore", che disciplina le condizioni per la modifica dell'Autorizzazione Integrata Ambientale (successivamente indicata con AIA);
- la Legge Regionale n. 21 del 11 ottobre 2004, come modificata dalla Legge Regionale n. 13 del 28 luglio 2015 "Riforma del sistema di governo regionale e locale e disposizioni su Città metropolitana di Bologna, Province, Comuni e loro Unioni", che assegna le funzioni amministrative in materia di AIA all'Agenzia Regionale per la Prevenzione, l'Ambiente e l'Energia (ARPAE);
- il DM 24 aprile 2008 con cui sono state disciplinate le modalità, anche contabili, e le tariffe da applicare in relazione alle istruttorie e ai controlli previsti dal D. Lgs 18 febbraio 2005 n° 59 e la successiva DGR 1913 del 17/11/2008 e DGR 155 del 16/02/2009 con la quale la Regione ha approvato gli adeguamenti e le integrazioni al decreto interministeriale.

richiamate altresì:

- la V^a circolare della Regione Emilia Romagna PG/2008/187404 del 01/08/2008 "Prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento (IPPC) – Indicazioni per la gestione delle Autorizzazioni Integrate Ambientali rilasciate ai sensi del D.Lgs. 59/05 e della Legge Regionale n. 21 del 11 ottobre 2004";
- la deliberazione di Giunta Regionale n. 497 del 23/04/2012 "Indirizzi per il raccordo tra procedimento unico del SUAP e procedimento AIA (IPPC) e per le modalità di gestione telematica";
- la deliberazione di Giunta Regionale n. 1795 del 31/10/2016 "Direttiva per lo svolgimento delle funzioni in materia di VAS, VIA, AIA ed AUA in attuazione della L.R. n. 13/2015";
- la determinazione di Giunta Regionale n. 373 del 10-01-2025 "Approvazione della programmazione regionale dei controlli per le installazioni con Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA) per il triennio 2025-2027, secondo i criteri definiti con la deliberazione della Giunta regionale n. 2124/2018";
- il BRef "Energy efficiency" di febbraio 2009 presente all'indirizzo internet "eippcb.jrc.es", formalmente adottato dalla Commissione Europea a febbraio 2009;

premesso che con Determinazione dirigenziale n. 5277 del 17-09-2025 è stato rilasciato alla ditta Fornace di Fosdondo Soc. Coop. il riesame dell'Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA), per l'esercizio dell'attività di cui al codice 3.5 dell'Allegato VIII Parte Seconda D.Lgs 152/06, svolta nell'impianto sito in Comune di Correggio (RE), via Fosdondo n. 55, modificata con Determinazione dirigenziale n. 491 del 29-01-2026;

vista la comunicazione di modifica non sostanziale pervenuta il 02-03-2026 (prot. n. 39169 del 03-03-2026), con cui la ditta rende nota l'intenzione di:

- eliminare le emissioni E4 ed E4/A, che erano a servizio dell'essiccatoio a camera della linea 1 (pasta molle-pezzi speciali), linea produttiva smantellata. La limitata produzione dei pezzi speciali viene eseguita, in caso di specifiche richieste, presso ditte terze;
- realizzazione di impianto fotovoltaico sulla copertura: l'impianto fotovoltaico è costituito da 1251 moduli fotovoltaici, installati in copertura, e da 5 inverter. La potenza di picco è di 575,46 kWp per una produzione di 575.830,2 kWh annui, distribuiti su una superficie di 2.513,55 m². Si prevede che l'80% circa della produzione annuale di energia andrà in autoconsumo, la parte in eccedenza sarà restituita in rete. A seguito dell'installazione dell'impianto fotovoltaico, la ditta stima in un 20% circa il risparmio energetico del complesso;

Vista la richiesta di integrazioni, prot. 42880 del 06-03-2026, e la documentazione trasmessa dalla Ditta con prot. 46023 del 12-03-2026;

ritenuto necessario modificare tali elementi nell'AIA vigente;

verificato che il Gestore ha provveduto al pagamento delle spese istruttorie IPPC, sulla base delle disposizioni del DM 24/04/08, della DGR n. 1913/08, della DGR n. 155/09, della DGR n. 812/2009 e del tariffario ARPAE di cui alla DGR n. 926/2019;

reso noto che:

- il responsabile del procedimento è il Responsabile dell'Unità Autorizzazioni Complesse, Valutazione Impatto ambientale ed Energia;
- il titolare del trattamento dei dati personali forniti dall'interessato è il Direttore Generale di ARPAE e il Responsabile del trattamento dei medesimi dati è il Dirigente del Servizio Autorizzazioni ambientali e Energia (SAE) ARPAE di Reggio Emilia, con sede in Piazza Gioberti n. 4 a Reggio Emilia;
- le informazioni che devono essere rese note ai sensi del D.Lgs.196/2003, modificato dal D.Lgs.101/2018 e ss.mm.ii., sono contenute nella "Informativa per il trattamento dei dati personali", consultabile presso la segreteria del SAE Arpae di Reggio Emilia, con sede in Piazza Gioberti n.4 a Reggio Emilia, e visibile sul sito web dell'Agenzia, www.arpae.it.

Su proposta del Responsabile del procedimento e per le ragioni in narrativa esposte e che si intendono qui integralmente richiamate,

DETERMINA

a) di autorizzare la modifica comunicata e di aggiornare lo stato di fatto di cui alla sezione C della suddetta AIA come da comunicazione di cui sopra;

b) di aggiornare la predetta autorizzazione nel seguente modo:

- **al paragrafo D2.2 Comunicazioni e requisiti di notifica è aggiunta la seguente prescrizione:**

3) La Ditta deve comunicare ad ARPAE la data di entrata in funzione dell'impianto fotovoltaico.

- **la Tab. A del paragrafo D2.4 Emissioni in atmosfera è così sostituita:**

Tabella A)

N°	Provenienza	Reparto	Portata (Nm ³ /h)	Durata (h)	Inquinante	Conc. limite (mg/Nm ³)	Impianto di abbattimento	Periodicità auto controlli
E1	Forno Tunnel	Linea 1 (paste molli-pezzi speciali)	40.000	24	Polveri	50		Trimestrale
					Fluoro (come HF)	5		
					Ossidi Azoto (come NO ₂)	800		
					Ossidi di Zolfo (come SO ₂)	1.400		(*)
					COV-Composti organici volatili non metanici (espressi come Carbonio Organico Totale)	50		Trimestrale
					Fenoli e Aldeidi totali	20		
					Acido cloridrico	30		
					Piombo	0,5		
E3	Essiccatoio a Camere	Linea 1 (pasta molle)	50.000	24	Polveri	50		Trimestrale
E3/A	Essiccatoio a Camere	Linea 1 (pasta molle)	50.000	24	Polveri	50		Trimestrale
E3/B	Essiccatoio a Camere	Linea 1 (pasta molle)	50.000	24	Polveri	50		Trimestrale
E3/C	Essiccatoio a Camere	Linea 1 (pasta molle)	50.000	24	Polveri	50		Trimestrale
E3/D	Essiccatoio	Linea 1	50.000	24	Polveri	50		Trimestrale

N°	Provenienza	Reparto	Portata (Nm ³ /h)	Durata (h)	Inquinante	Conc. limite (mg/Nm ³)	Impianto di abbattimento	Periodicità auto controlli
	a Camere	(pasta moll)						
E3/E	Essiccatoio a Camere	Linea 1 (pasta molle)	50.000	24	Polveri	50		Trimestrale
E3/F	Essiccatoio a Camere	Linea 1 (pasta molle)	50.000	24	Polveri	50		Trimestrale
E3/G	Essiccatoio a Camere	Linea 1 (pasta molle)	50.000	24	Polveri	50		Trimestrale
E5	Essiccatoio a Camera	Linea 2 (estruso)	65.125	24	Polveri	50		Trimestrale
E5/A	Essiccatoio a Camera	Linea 2 (estruso)	65.125	24	Polveri	50		Trimestrale
E5/B	Essiccatoio a Camera	Linea 2 (estruso)	65.125	24	Polveri	50		Trimestrale
E6	Imballo con Termo retraibile	Linea 2 (estruso)	715	8	-	-		-
E6/A	Ricambio aria nuova carpenteria	Officina	6.000	14	-	-		-
E8	Pompa Vuoto	Linea 2 (estruso)	90	12	-	-		-
E9	Estrusione Mattone Estruso	Prelavorazione Terre Linea 2 Silos Sabbia (estruso)	35.000	12	Polveri	30	Filtro a Tessuto	Semestrale
E10	Estrusione Pasta Molle	Linea 1 Silos Sabbia (paste molle)	20.000	14	Polveri	30	Filtro a Tessuto	Semestrale
E13	Imballo con Termo retraibili	Linea 1 (paste molli-pezzi speciali)	4.500	14	-	-		-
E16	Ricambio Aria	Taglio Listelli	3.500	8	-	-		-
E18	Ricambio Aria	Nuova officina	6.500	saltuario	-	-		-
E20	Soluzione e Trattamento	Locale di Preparazione	9.000	saltuario	-	-		-

N°	Provenienza	Reparto	Portata (Nm ³ /h)	Durata (h)	Inquinante	Conc. limite (mg/Nm ³)	Impianto di abbattimento	Periodicità auto controlli
E21	Gas di Scarico Motori Diesel	Officina	1.000	2 h/sett.	-	-		-
E22	Cappa di Aspirazione Lavapezzi	Officina	1.800	2 h/sett.	-	-		-
E23	Cappa Muffola Prove	Officina	850	2 h/mese	-	-		-

(*) I limiti di emissione si considerano rispettati nel caso di impiego come combustibile di gas metano o naturale.

- il Piano di monitoraggio e controllo di cui al paragrafo D 3 - PIANO DI MONITORAGGIO E CONTROLLO DELL'IMPIANTO è così sostituito:

Fattori di processo/ambientali	Parametro gestionale	Sistemi di misura	Sistemi di registrazione	Frequenza del controllo Gestore
MATERIE PRIME, INTERMEDI E PRODOTTI FINITI	Caratterizzazione Argille	Granulometria o controllo visivo	Cartaceo/Elettronico su sistema gestionale interno.	Annuale
	Composizione chimica	Silice(SiO ₂),Allumina(Al ₂ O ₃) Carbonio (C), Fluoro(F), Zolfo(S), Carbonato di Calcio (CaCO ₃), Magnesio (MgO)	Cartaceo/Elettronico su sistema gestionale interno.	Biennale o ad ogni variazione del fronte di scavo
	Composizione Mineralogica	Quarzo, Feldspati, Calcite, Pirite, Caolinite, Illite, Montmorillonite, Vermiculite	Cartaceo/Elettronico su sistema gestionale interno.	Biennale o ad ogni variazione del fronte di scavo
	Prodotto finito	Quantità, palette, numero pezzi	Cartaceo/Elettronico su sistema gestionale interno.	Mensile
	Laterizio di 3 ^a scelta	Quantità prodotta	Cartaceo/Elettronico su sistema gestionale interno.	Mensile

		Quantità venduta e giacenza in stoccaggio al 31/12	Cartaceo/Elettronico su sistema gestionale interno.	Annuale
	Materie prime Argille e Sabbie utilizzate	Quantità	Cartaceo/Elettronico su sistema gestionale interno.	Mensile
	Materie prime supporto (additivi)	Quantità	Cartaceo/Elettronico su sistema gestionale interno.	Mensile
	Materie art.184ter Dlgs 152/06	Quantità	Cartaceo/Elettronico su sistema gestionale interno.	Mensile
		Concentrazioni di inquinanti Rif. Sezione D2.3	Analisi materie prime in ingresso come da D2.3+ Cartaceo dei verbali di prelievo, rapporti di prova e registro degli Autocontrolli	Semestrale
	Quantitativo utilizzato di rifiuti EER 060503	Quantità	Cartaceo/Elettronico su sistema gestionale interno e/o RENTRI.	Mensile
		Concentrazioni di inquinanti Rif. Sezione D2.3	Analisi materie prime in ingresso come da D2.3+ Cartaceo dei verbali di prelievo, rapporti di prova e registro degli Autocontrolli	Come da paragrafo D2.3
EMISSIONI IN ATMOSFERA	Emissioni: portata e concentrazione inquinanti	Autocontrollo effettuato da laboratorio esterno	Cartaceo/Elettronico dei verbali di prelievo, rapporti di prova e registro degli Autocontrolli	Secondo quanto stabilito al punto D2.4
	Sistemi di aspirazione	Attività di manutenzione ordinaria e straordinaria	Scheda delle attività di manutenzione ordinaria e straordinaria	Mensile
SCARICHI E BILANCIO IDRICO	Acque consumate per uso industriale (suddivise in acque di da pozzo, di lago e acquedotto)	Contatore volumetrico	Cartaceo/Elettronico su sistema gestionale interno.	Annuale
	Acque di riciclo consumate per uso industriale	Contatore volumetrico	Cartaceo/Elettronico su sistema gestionale interno.	Mensile
	Scarico acque reflue di prima pioggia	Analisi chimica e fisica degli inquinanti	Cartaceo/Elettronico dei verbali di prelievo e dei rapporti di prova	vedi tab. B del paragrafo 2.5

	Efficienza degli impianti di depurazione delle acque domestiche	Attività di manutenzione ordinaria	Scheda Cartaceo/Elettronico relativa agli interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria	Semestrale
	Efficienza degli impianti di depurazione delle acque di prima pioggia	Attività di manutenzione ordinaria	Scheda Cartaceo/Elettronico relativa agli interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria	Semestrale
EMISSIONI SONORE	Gestione e manutenzione delle sorgenti rumorose fisse (parti meccaniche soggette ad usura, chiusure e tamponature)	Ispezione	Registro degli interventi	Semestrale
	Impatto acustico (sorgenti e recettori)	Misure fonometriche	Relazione dei rilievi fonometrici effettuati presso i recettori individuati	Ogni 5 anni
GESTIONE DEI RIFIUTI	Quantità di rifiuti prodotti ripartiti per tipologia e codice EER	Verifica del peso dei rifiuti prodotti e smaltiti	Su registro di carico-scarico (RENTRI)	Ogni 10 giorni
	Rifiuti avviati allo smaltimento o al recupero (scarto cotto)	Verifica delle tempistiche di conferimento fuori sito	Registro (RENTRI)/formulario Scheda cartacea	Trimestrale
	Rifiuti prodotti: procedure di gestione riguardo alle modalità di raccolta e deposito temporaneo.	Ispezione/controllo visivo	Scheda Cartaceo/Elettronico sugli esiti della verifica	Trimestrale
PROTEZIONE DEL SUOLO E DELLE ACQUE SOTTERRANEE	Acque di pozzo utilizzate: concentrazione idroinquinanti; Alluminio, Cloruri, Conducibilità Elett.Spec., Cromo tot., Piombo.	Rapporti di prova di autocontrollo effettuato da laboratorio esterno	Cartaceo/Elettronico dei verbali di prelievo e dei rapporti di prova	Annuale nel periodo Aprile-Maggio
ENERGIA ELETTRICA E TERMICA	Consumo di energia elettrica stabilimento	Contatore generale energia elettrica	Cartaceo/Elettronico su sistema gestionale interno	Annuale

	Produzione totale di energia elettrica dai pannelli fotovoltaici (auto-prodotta)	Contatore per energia elettrica	Cartaceo/Elettronico su sistema gestionale interno	Annuale
	Energia elettrica proveniente dai pannelli fotovoltaici (auto-prodotta) consumata per uso interno	Contatore per energia elettrica	Cartaceo/Elettronico su sistema gestionale interno	Annuale
	Energia elettrica proveniente dai pannelli fotovoltaici (auto-prodotta) immessa in rete	Contatore per energia elettrica	Cartaceo/Elettronico su sistema gestionale interno	Annuale
	Consumo di energia termica stabilimento	Contatore volumetrico gas metano	Cartaceo/Elettronico su sistema gestionale interno.	Annuale
RELAZIONE ANNUALE	Relazione sui risultati del monitoraggio evidenziando le prestazioni ambientali dell'azienda	Raccolta organica dei risultati del monitoraggio aziendale	Relazione	Annuale

Il presente atto è da considerarsi parte integrante dell'AIA di cui alla Determinazione dirigenziale n. 5277 del 17-09-2025 e deve essere conservato insieme all'AIA, di cui è fatto salvo il disposto per quanto non in contrasto con il presente atto.

Ai fini della realizzazione dell'intervento, la ditta è comunque tenuta ad acquisire le ulteriori autorizzazioni, pareri ed atti di assenso comunque denominati previsti dalle vigenti disposizioni per fattispecie particolari che non siano state ricomprese e sostituite dal provvedimento di AIA.

IL DIRIGENTE determina inoltre

- di inviare copia del presente atto alla ditta e al Comune tramite lo Sportello Unico competente;
- di provvedere alla pubblicazione del presente atto sul sito di ARP AE e sul portale regionale AIA-IPPC con le modalità stabilite dalla Regione Emilia-Romagna;
- di stabilire che, ai fini degli adempimenti in materia di trasparenza, per il presente provvedimento autorizzativo si provvederà alla pubblicazione ai sensi dell'art. 23 del D.Lgs. n. 33/2013 e del vigente Programma Triennale per la Trasparenza e l'Integrità di ARP AE;
- di stabilire che 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 ARP AE.

- di informare che contro il presente provvedimento, ai sensi del D.Lgs. 2 luglio 2010 n. 104, gli interessati possono proporre ricorso al Tribunale Amministrativo Regionale competente entro 60 giorni decorrenti dalla notificazione, comunicazione o piena conoscenza dello stesso. In alternativa, ai sensi del DPR 24 novembre 1971 n. 1199, gli interessati possono proporre ricorso straordinario al Presidente della Repubblica entro 120 giorni decorrenti dalla notificazione, comunicazione o piena conoscenza del provvedimento in questione.

Il Dirigente
Servizio Autorizzazioni ambientali e Energia di Reggio Emilia
(Dott. Richard Ferrari)

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