

AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE
GESTORE: FERRERO INDUSTRIALE ITALIA SRL

PRESCRIZIONI DI DETTAGLIO

a) Rif.to Parere - Soc. De Vizia Transfer SpA - PG/2025/60724 prescrive quanto segue:

1. per lo scarico i limiti di portata autorizzata sono quelli indicati nella scheda H e nel rispetto dei limiti allo scarico in condotta, ad eccezione dei parametri derogabili di cui alla tabella A dello schema di contratto;
2. gli autocontrolli sugli scarichi aziendali sono a cura della ditta Ferrero e dovranno essere trasmessi anche al gestore dell'impianto di depurazione. Si fa salva la possibilità da parte del gestore dell'impianto di depurazione di verificare con proprio campionamento gli esiti degli autocontrolli aziendali;
3. si specifica che la Ferrero dovrà sottoscrivere un nuovo contratto con il consorzio ASI poiché l'attuale schema di contratto sarà superato dall'attivazione dell'attività IPPC 6.11 dell'impianto di depurazione;
4. per quanto attiene le acque bianche meteoriche si rilascia parere favorevole allo scarico nella condotta consortile di acque bianche con l'obbligo del rispetto dei limiti per lo scarico di acque a suolo.

b) Rif.to Parere - Consorzio ASI - PG/2025/60963 prescrive quanto segue:

5. Si richiamano integralmente le condizioni e prescrizioni già espresse nel Parere della Soc. De Vizia Transfer Spa in qualità di Gestore p.t. dell'impianto di Depurazione (vedi parere soprastante) con l'aggiunta delle seguenti prescrizioni:

Resta comunque obbligo della ditta Ferrero Industriale Italia S.r.L., a valle dell'ottenimento del provvedimento di cui all'istanza in epigrafe, sottoscrivere nuovo contratto di fornitura servizi con lo scrivente Consorzio.

La Ferrero Industriale Italia S.r.L. resta obbligata, ove non già provveduta, ad effettuare versamento sul conto corrente del Consorzio in essere presso la banca INTESA SANPAOLO filiale di Avellino codice IBAN IT18M0306915103100000006943 dell'importo di € 200,00 (oltre IVA) quale corrispettivo/contributo per spese di istruttoria pratica, determinato dal Comitato Direttivo del Consorzio con deliberazione n. 2021/12/132 del 11 maggio 2021, nel termine perentorio di giorni 10 dalla data della presente.

c) Rif.to Parere - Comando VVFF di Avellino - Espressioni rese ai sensi dell'art. 4 comma 3 del D.P.R. 151/2011 (file: FIA2.2 3A_64 (SCIA AI).pdf - FIA2.2 3A_65 (CPI).pdf e FIA2.2 3A_66 (CPI COGE).pdf) - prescrive quanto segue:

6. Si rammentano gli obblighi connessi con l'esercizio dell'attività indicati nelle regole tecniche di prevenzione incendi, nella documentazione tecnica in atti, nel parere del Comando e, ove applicabili, nel D.lgs. 81/2008 e s.m.i. (limitatamente agli aspetti antincendio) nonché nell'art. 6 del D.P.R. 151/2011;
7. La "Attestazione di rinnovo periodico di conformità antincendio" dovrà essere presentata nuovamente prima della data di scadenza del 16.11.2026;
8. Le verifiche e la manutenzione dei prodotti, elementi costruttivi, materiali, impianti, componenti di impianto, dispositivi, attrezzature rilevanti ai fini della sicurezza antincendio, debbono essere effettuati in conformità alle istruzioni di uso e manutenzione previste ed alle disposizioni vigenti.

d) Rif.to Parere - Comune di S. Angelo dei Lombardi afferente Compatibilità Sanitaria prot. n. 2242/2025 del 06/02/2025 - prescrive quanto segue:

9. Monitoraggio Emissioni Atmosferiche:

- Implementazione di un sistema di monitoraggio continuo delle emissioni in atmosfera, con particolare attenzione a polveri, composti organici volatili (COV) e ammoniaca, rispettando le soglie stabilite nel D.Lgs. 152/2006 e nelle BAT di settore;
- Obbligo di trasmettere report semestrali all'ARPA Campania e all'ASL competente.

10. Gestione delle Acque Reflue:

- Trattamento delle acque reflue tramite impianto di depurazione consortile, con verifica periodica della qualità degli scarichi;
- Analisi periodica di parametri come COD, BOD5 e solidi sospesi per assicurare la conformità agli standard ambientali.

11. Controllo delle Emissioni Odorigene:

- Installazione di sistemi di abbattimento per il controllo degli odori, in particolare per la fase di tostatura delle nocciole e lavorazione del cacao;
- Verifica periodica delle concentrazioni degli odori secondo i parametri di riferimento.

12. Piano di Gestione Rifiuti:

- Adozione di un sistema di gestione e tracciabilità dei rifiuti con particolare attenzione ai rifiuti pericolosi e agli scarti di produzione.
- Smaltimento secondo le normative vigenti con reportistica trimestrale.

13. Sicurezza e Piano di Emergenza:

- Redazione e implementazione di un Piano di Emergenza e Gestione Incidenti, con simulazioni periodiche di emergenza per garantire la sicurezza sanitaria e ambientale.
- Formazione periodica del personale in materia di sicurezza ambientale e sanitaria.

14. la Società Ferrero Industriale Italia S.r.l. dovrà trasmettere alla Regione Campania – UOD 501705, al Comune di Sant'Angelo dei Lombardi, all'ARPA Campania e all'ASL competente, con cadenza semestrale, una relazione dettagliata sullo stato di attuazione delle prescrizioni sopra indicate.

e) Rif.to Parere - ARPAC Dipartimento Provinciale di Avellino - PG/2025/ 0100126 del 26/02/2025 - prescrive quanto segue:

- 15. in riferimento alla proposta di limite di 15 mg/Nm³ per il parametro "Polveri" nella fase di cottura, si rimanda all'A.C. per le valutazioni del caso, discostandosi il suddetto valore dal limite di 10 mg/Nm³ inizialmente proposto dall'ARPAC (*);*
- 16. si raccomanda di riunire, nel più breve tempo possibile, i punti di emissione qualitativamente assimilabili (Tostatura/Cottura) allo scopo di migliorare in primis la gestione dei controlli e degli impianti di trattamento delle emissioni convogliate (*);*

f) Rif.to Parere espresso con Rapporto Tecnico Istruttorio del Prof. Dino Musmarra dell'Università degli Studi della Campania L.Vanvitelli, - PG/2025/0101569 del 27/02/2025 - prescrive quanto segue:

- 17. per i punti di emissione E3A, E3B, E4A, E4B, E19A, E19B si prescrive l'installazione di idonei presidi ambientali per il rispetto del limite di emissione per le polveri pari a 10 mg/Nm³ (*);*
- 18. per i punti di emissione E1, E12, E13, E14, al momento non dotati di presidi ambientali, si lascia all'AC di prescrivere un accurato monitoraggio finalizzato a verificare eventuali picchi di emissione; oppure prescrivere un termine temporale per l'installazione di idonei presidi ambientali (*);*

(*) NOTA BENE – Per le prescrizioni AIA di cui alla lettera "e" punti 15 e 16 nonché lettera "f" punti 17 e 18, come da determinazioni della CdS del 27/02/2025, è stato accettato apposito "CRONOPROGRAMMA" con impegno del Gestore alla loro attuazione (rif.to PG/2025/0152139) entro il termine massimo di 24 mesi dalla data di decretazione.

ALLEGATO B - PROSPETTO RIEPILOGATIVO DEGLI ALLEGATI AL PROGETTO

A.I.A. - FERRERO INDUSTRIALE ITALIA Srl - Zona ASI Sant'Angelo dei Lombardi (AV)

#	Nome documento (ex D.D. 925/2016)	Nome file	Revisione STAP-AV	Data documento	Trasmesso il	Note	Cartella
1	ALLEGATO B - PROSPETTO RIEPILOGATIVO DEGLI ALLEGATI AL PROGETTO (QUESTO DOCUMENTO)						FIA2.2 Allegati
2	All. "R01" Relazione	FIA2.2 ALLEGATO R01 - Relazione Tecnica R04	3	04/03/2025	20/03/2025		FIA2.2 Allegati
3	ALL "R02" Relazione previsionale di impatto acustico	FIA2.2 4N_01 All.to Y10 Scheda N (Verifica impatto acustico)	1	29/09/2023	17/02/2025	File su CD trasmesso il 18/2/2025	FIA2.2 Allegati
4	All. "R03" Relazione sugli scarichi	FIA2.2 ALLEGATO R01 - Relazione Tecnica R04	3	04/03/2025	20/03/2025		FIA2.2 Allegati
5	ALL. "Y01" Autorizzazioni esistenti - Allegato alla Scheda A	FIA2.2 3A_00 Scheda A (InformazioniGenerali) (23-24)	1	-	17/02/2025	File su CD trasmesso il 18/2/2025	FIA2.2 Allegati
6	ALL. "Y02" Certificato di destinazione urbanistica	FIA2.2 3B_11 12.12.2024 CDU	1	12/12/2024	17/02/2025	File su CD trasmesso il 18/2/2025	FIA2.2 Allegati
7	ALL. "Y03" Cicli di lavoro	FIA2.2 3C_01 Allegato Y7 (Schema di flusso impianto IPPC)	1	-	17/02/2025	File su CD trasmesso il 18/2/2025	FIA2.2 Allegati
8	ALL. "Y04" Schema a blocchi	FIA2.2 3C_01 Allegato Y7 (Schema di flusso impianto IPPC)	1	-	17/02/2025	File su CD trasmesso il 18/2/2025	FIA2.2 Allegati
9	ALL. "Y05" Piano di Manutenzione	FIA2.2 Elaborato Y27 - Piano di monitoraggio e controllo R03	2	04/03/2025	20/03/2025		FIA2.2 Allegati
10	ALL. "Y06" Piano gestione ambientale	FIA2.2 3D_01 All.to Y8 (r02) Scheda D (Valutazione Integrata Ambientale)	1	14/02/2025	17/02/2025	File su CD trasmesso il 18/2/2025	FIA2.2 Allegati
11	ALL. "Y07" Piano di dismissione	FIA2.2 ALLEGATO Y7 - Piano di dismissione e ripristino R02	1	04/03/2025	20/03/2025		FIA2.2 Allegati
12	"	FIA2.2 3E_01 All.to Y9 Scheda E (Sintesi Non Tecnica) r02	1	14/02/2025	17/02/2025	File su CD trasmesso il 18/2/2025	FIA2.2 Allegati
13	ALL. "Y10" Quadro sinottico prescrizioni VIA	FIA2.2 3A_61 (DD n.152 - Incremento capacità prod. - Esclusione VIA)	-	-	17/02/2025	Già allegato all'istanza, file su CD trasmesso il 18/2/2025	FIA2.2 Allegati
14	Elaborato "Y24" Relazione Tecnica Sanitaria con grafici	Relazione igienico sanitaria Spaccio	-	-	17/02/2025	File su CD trasmesso il 18/2/2025	FIA2.2 Elaborati
15	Elaborato "Y27" Piano di monitoraggio e controllo	FIA2.2 Elaborato Y27 - Piano di monitoraggio e controllo R03	2	04/03/2025	20/03/2025		FIA2.2 Elaborati
16	Elaborato "Y29" Verifica sussistenza obbligo di redazione "Relazione di riferimento"	FIA2.2 RSF v1.1 rel RDR (Relazione di Riferimento) r02	1	14/02/2025	17/02/2025	File su CD trasmesso il 18/2/2025	FIA2.2 Elaborati
17	"	FIA2.2 RSF v1.1 rel EOD (Gestione emissioni odorogene) r01	-	14/02/2025	17/02/2025	File su CD trasmesso il 18/2/2025	FIA2.2 Elaborati
18	SCHEDA "A" Informazioni generali	FIA2.2 3A_00 Scheda A (InformazioniGenerali) (23-24)	1	-	17/02/2025	File su CD trasmesso il 18/2/2025	FIA2.2 Schede
19	SCHEDA "B" Inquadramento urbanistico-territoriale	FIA2.2 3B_00 Scheda B (Inquadramento Urbanistico Territoriale)	-	-	17/02/2025	File su CD trasmesso il 18/2/2025	FIA2.2 Schede
20	SCHEDA "C" Descrizione e analisi dell'attività produttiva	FIA2.2 3C_00 Scheda C (Descrizione Analisi Attività Produttiva)	-	-	17/02/2025	Già allegato all'istanza, file su CD trasmesso il 18/2/2025	FIA2.2 Schede
21	SCHEDA "D" Valutazione Integrata Ambientale	FIA2.2 3D_00 Scheda D (Valutazione Integrata Ambientale) (23-24)	1	-	17/02/2025	File su CD trasmesso il 18/2/2025	FIA2.2 Schede
22	SCHEDA "E" Sintesi non Tecnica	FIA2.2 3E_00 Scheda E (Sintesi Non Tecnica) (23-24)	1	-	17/02/2025	File su CD trasmesso il 18/2/2025	FIA2.2 Schede
23	SCHEDA "Ebis" Documento descrittivo e proposta di documento prescrittivo	FIA2.2 SCHEDA «E bis» Documento descrittivo e Proposta documento prescrittivo R03	2	-	20/03/2025		FIA2.2 Schede
24	SCHEDA "F" Sostanze, preparati e materie prime utilizzati	FIA2.2 4F.00 Scheda F (Sost. prep. e mat. prime) (2023-2024)	1	-	17/02/2025	File su CD trasmesso il 18/2/2025	FIA2.2 Schede
25	SCHEDA "G" Approvvigionamento Idrico	FIA2.2 4G_00 Scheda G (App.to idrico) (2023-2024)	1	-	17/02/2025	File su CD trasmesso il 18/2/2025	FIA2.2 Schede
26	SCHEDA "H" Scarichi Idrici	FIA2.2 4H_00 Scheda H (Scarichi Idrici) (2023-2024)	1	-	17/02/2025	File su CD trasmesso il 18/2/2025	FIA2.2 Schede
27	SCHEDA "I" Rifiuti	FIA2.2 4I_00 Scheda I (Rifiuti) (2023-2024)	1	-	17/02/2025	File su CD trasmesso il 18/2/2025	FIA2.2 Schede
28	SCHEDA "L" Emissioni in atmosfera	FIA2.2 SCHEDA «L» Emissioni in Atmosfera R03	2	-	20/03/2025		FIA2.2 Schede
29	SCHEDA "M" Incidenti Rilevanti	FIA2.2 4M_00 Scheda M (Rischio Incidente Rilevante)	-	-	17/02/2025	Già allegato all'istanza, file su CD trasmesso il 18/2/2025	FIA2.2 Schede
30	SCHEDA "N" Emissioni di Rumore	FIA2.2 4N_00 Scheda N (Emissione di Rumore)	-	-	17/02/2025	Già allegato all'istanza, file su CD trasmesso il 18/2/2025	FIA2.2 Schede
31	SCHEDA "O" Energia	FIA2.2 4O_00 Scheda O (Energia) (2023-2024)	1	-	17/02/2025	File su CD trasmesso il 18/2/2025	FIA2.2 Schede
32	TAVOLA "P" Carta Topografica	FIA2.2 3B_01 Allegato P (Carta Topografica 10k)	-	10/01/2022	17/02/2025	Già allegato all'istanza, file su CD trasmesso il 18/2/2025	FIA2.2 Tavole
33	TAVOLA "Q" Mappa Catastale	FIA2.2 3B_02 Allegato Q (Mappa Catastale)	-	10/01/2022	17/02/2025	Già allegato all'istanza, file su CD trasmesso il 18/2/2025	FIA2.2 Tavole
34	TAVOLA "R" Estratto Strumento urbanistico comunale	FIA2.2 3B_03 Allegato R (Stralcio PRG)	-	10/01/2022	17/02/2025	Già allegato all'istanza, file su CD trasmesso il 18/2/2025	FIA2.2 Tavole
35	"	FIA2.2 3B_05 Allegato Y1 (Aree a vincolo - AdB Puglia)	-	10/01/2022	17/02/2025	Già allegato all'istanza, file su CD trasmesso il 18/2/2025	FIA2.2 Tavole
36	"	FIA2.2 3B_06 Allegato Y2 (Aree a vincolo - AdB Fiumi Liri, Garigliano e Volturno)	-	10/01/2022	17/02/2025	Già allegato all'istanza, file su CD trasmesso il 18/2/2025	FIA2.2 Tavole
37	"	FIA2.2 3B_07 Allegato Y3 (Aree SIC)	-	10/01/2022	17/02/2025	Già allegato all'istanza, file su CD trasmesso il 18/2/2025	FIA2.2 Tavole
38	"	FIA2.2 3B_08 Allegato Y4 (Aree di rispetto)	-	10/01/2022	17/02/2025	Già allegato all'istanza, file su CD trasmesso il 18/2/2025	FIA2.2 Tavole
39	"	FIA2.2 3B_09 Allegato Y5 (Aree boschi)	-	10/01/2022	17/02/2025	Già allegato all'istanza, file su CD trasmesso il 18/2/2025	FIA2.2 Tavole
40	TAVOLA "S" Planimetria del complesso	FIA2.2 3B_04a Allegato S1 (Planimetria del Complesso)	-	10/01/2022	17/02/2025	Già allegato all'istanza, file su CD trasmesso il 18/2/2025	FIA2.2 Tavole
41	"	FIA2.2 3B_04b Allegato S2 (Planimetria Cogen.)	-	10/01/2022	17/02/2025	Già allegato all'istanza, file su CD trasmesso il 18/2/2025	FIA2.2 Tavole
42	"	FIA2.2 3B_04c Allegato S3 (SE)	-	10/01/2022	17/02/2025	Già allegato all'istanza, file su CD trasmesso il 18/2/2025	FIA2.2 Tavole
43	TAVOLA "T" Approvvigionamento acque e Rete Scarichi Idrici	FIA2.2 5T_00a Allegato T1 (Approvvigionamento e Scarico Acque-Acqua Potabile)	-	10/01/2022	17/02/2025	Già allegato all'istanza, file su CD trasmesso il 18/2/2025	FIA2.2 Tavole
44	"	FIA2.2 5T_00b Allegato T2 (Approvvigionamento e Scarico Acque-Acque Bianche)	-	10/01/2022	17/02/2025	Già allegato all'istanza, file su CD trasmesso il 18/2/2025	FIA2.2 Tavole
45	"	FIA2.2 5T_00c Allegato T3 (Approvvigionamento e Scarico Acque-Acque Nere e Acque Tecnologiche)	-	10/01/2022	17/02/2025	Già allegato all'istanza, file su CD trasmesso il 18/2/2025	FIA2.2 Tavole
46	Elaborato "U" Sistemi di trattamento parziali e finali	FIA2.2 ELABORATO U - Sistemi di trattamento parziali e finali R03	2	04/03/2025	20/03/2025		FIA2.2 Elaborati
47	TAVOLA "V" Planimetria aree gestione rifiuti e aree mobili di stoccaggio materie prime	FIA2.2 TAVOLA V - Planimetria Aree Gestione Rifiuti R03	3	04/03/2025	20/03/2025		FIA2.2 Tavole
48	TAVOLA "W" Planimetria punti di emissione in atmosfera	FIA2.2 5W_00 Allegato W (Planimetria punti di emissione in atmosfera)	2	13/02/2025	17/02/2025	File su CD trasmesso il 18/2/2025	FIA2.2 Tavole
49	TAVOLA "Z" Zonizzazione acustica	FIA2.2 5Z_00 Allegato Z (Planimetria zonizzazione acustica)	-	10/02/2022	17/02/2025	Già allegato all'istanza, file su CD trasmesso il 18/2/2025	FIA2.2 Tavole

Stabilimento FERRERO - Sant'Angelo dei Lombardi

Procedimento di Autorizzazione Integrata Ambientale

Cronoprogramma di attuazione delle prescrizioni																											
Nr.	Descrizione attività	Durata	mese																								Nr.
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
		[mesi]																									
A INSERIMENTO PRESIDI AMBIENTALI SU FORNI DI COTTURA CAMINI E3A, E3B, E4A, E4B, E19A, E19B PER IL RAGGIUNGIMENTO DELL'OBBIETTIVO DI QUALITA' SUL PARAMETRO "POLVERI"																											
1	Campagna di misure e monitoraggio	5		■		■		■		■																	
2	Analisi dei dati rilevati	1		■					■																		
3	Rilievo dello stato di fatto	2							■	■																	
4	Individuazione delle tecnologie applicabili	1									■																
5	Analisi preliminare di fattibilità tecnica-economica	2									■	■															
6	Progettazione dei dispositivi di abbattimento delle polveri	3											■	■	■												
7	Progettazione delle modifiche dei sistemi di evacuazione fumi	2													■	■											
8	Analisi tecnica-economica	2																	■	■							
9	Indizione gara di fornitura e approvvigionamento	1																			■						
10	Autorizzazione degli interventi	2																			■	■					
11	Realizzazione degli interventi di inserimento dei presidi ambientali	2																				■	■				
12	Commissioning dei presidi ambientali (e dell'impianto)	1																							■		
B CONVOGLIAMENTO DI PUNTI DI EMISSIONE QUALITATIVAMENTE ASSIMILABILI (TOSTATURA/COTTURA)																											
1	Campagna di misure e monitoraggio portate	5		■		■		■		■																	
2	Analisi dei dati rilevati	1		■					■																		
3	Rilievo dello stato di fatto	2							■	■																	
4	Analisi preliminare di fattibilità tecnica-economica	2									■	■															
5	Progettazione delle modifiche dei condotti di evacuazione fumi	3											■	■	■												
6	Progettazione delle modifiche dei camini	2													■	■											
7	Analisi tecnica-economica	2																		■	■						
8	Indizione gara di fornitura e approvvigionamento	1																			■						
9	Autorizzazione degli interventi	2																			■	■					
10	Realizzazione degli interventi di modifica	2																				■	■				
11	Commissioning dell'impianto (e dei presidi ambientali)	1																						■			
C MONITORAGGIO FINALIZZATO A VERIFICARE EVENTUALI PICCHI DI EMISSIONE DEI CAMINI E1, E12, E13 E E14																											
1	Campagna di misure e monitoraggio	23			■				■				■				■				■				■		
2	Redazione rapporto riepilogativo del monitoraggio	1																							■		

N.B.: Il conteggio dei mesi è da intendersi a partire dal mese di decretazione dell'A.I.A.