



Commissione Istruttoria AIA-IPPC
A2A Energiefuture S.p.A.
Centrale termoelettrica di Monfalcone (GO)

PARERE ISTRUTTORIO CONCLUSIVO

Procedimento di modifica del
Decreto di Autorizzazione Integrata Ambientale n. 272 dek 10/08/2023
per la “modifica del layout di impianto (eliminazione camino E6 di By-pass e traslazione
impianti in direzione sud-est)”

(id. 57/16540)

Gestore	A2A Energiefuture S.p.A.
Località	Monfalcone (GO)
Gruppo Istruttore	Dott. Paolo Ceci (referente)
	Dott. Mauro Rotatori
	Prof. Antonio Mantovani
	Dott. Glauco Spanghero (esperto della Regione Friuli Venezia Giulia)
	Dott. Luca Stabile (esperto del Comune di Monfalcone)
Data	18 luglio 2024

(documento informatico firmato digitalmente
ai sensi dell'art. 24 D.Lgs. 82/2005 e ss.mm.ii.)



Commissione Istruttoria AIA-IPPC
A2A Energiefuture S.p.A.
Centrale termoelettrica di Monfalcone (GO)

- **Visto** il decreto del Ministro dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare n. GAB/DEC/2012/033 del 17 febbraio 2012, registrato alla Corte dei Conti il 20 marzo 2012, di nomina della Commissione istruttoria IPPC;
- **Vista** la lettera del Presidente della Commissione IPPC, prot. CIPPC n. 1211 del 16/07/2024, che assegna l’istruttoria al gruppo così costituito:
 - Dott. Paolo Ceci - Referente;
 - Dott. Mauro Rotatori;
 - Prof. Antonio Mantovani.
- **Preso atto** che con comunicazioni trasmesse al Ministero della Transizione Ecologica sono stati nominati, ai fini dell’art. 10, comma 1, del decreto del Presidente della Repubblica n. 90 del 14 maggio 2007, i seguenti rappresentanti regionali, provinciali e comunali:
 - Dott. Glauco Spanghero - Regione Friuli Venezia Giulia;
 - Dott. Luca Stabile - Comune di Monfalcone.
- **Vista** la nota del Ministero dell’Ambiente e della Sicurezza Energetica prot. MASE n. 126990 del 9/07/2024, avente ad oggetto “*Centrale Termoelettrica A2A Energiefuture S.p.A. di Monfalcone – Comunicazione di avvio del procedimento ai sensi degli artt. 7 e 8 della legge 241/90 e ai sensi del D.lgs. 152/06 e s.m., per la modifica dell’AIA rilasciata con decreto n. 272 del 10/08/2023 – Procedimento ID 57/16540*”, con cui nel dare avvio al procedimento di modifica dell’Autorizzazione Integrata Ambientale, trasmetteva la comunicazione del Gestore prot. n. PG-A2A-AEF-0155684 del 26/06/2024, e connessi allegati, relativa alla richiesta di modifica del layout di impianto (eliminazione camino E6 di By-pass e traslazione impianti in direzione sud-est).
- **Vista** l’autorizzazione integrata ambientale espressa con il D.M. n. 272 del 10/08/2023, per l’esercizio della Centrale termoelettrica A2A Energiefuture S.p.A. di Monfalcone (GO), nell’assetto GAS.
- **Viste** le pertinenti disposizioni in materia di autorizzazione integrata ambientale contenute nel D.Lgs. 152/2006 e s.m.i..
- **Vista** la tariffa versata dal Gestore pari ad euro 4.050,00.
- **Vista** l’e-mail di trasmissione del Parere Istruttorio inviata per approvazione in data 18/07/2024 dalla segreteria della Commissione AIA-IPPC al Gruppo Istruttore avente prot. CIPPC n. 1250 del 24/07/2024 compresi i relativi allegati circa l’approvazione.

Considerato

- che il Gestore con la nota prot. n. PG-A2A-AEF-0155684 del 26/06/2024 comunica che la modifica del layout dell’impianto autorizzato con il D.M. n. 272 del 10/08/2023, ed in particolare



Commissione Istruttoria AIA-IPPC
A2A Energiefuture S.p.A.
Centrale termoelettrica di Monfalcone (GO)

che:

- la principale modifica riguarda l'eliminazione del camino di by-pass (E6): A2A Energiefuture intende infatti realizzare l'impianto predisposto per essere esercito esclusivamente in assetto a ciclo combinato, rinunciando all'assetto a ciclo aperto, con conseguente eliminazione del camino di by-pass di altezza 60 m e diametro 9 m (Tale modifica fa parte delle misure di mitigazione e compensazione previste dall'accordo tra Regione Friuli-Venezia Giulia e A2A Energiefuture S.p.A., approvato con Delibera Regionale n. 363 del 28/02/2023, firmato dalla Regione il 18/04/2023 e sottoscritto da A2A Energiefuture S.p.A. in data 02/05/2023);
- a seguito delle evidenze di contaminazione riscontrate in una porzione dell'area di progetto (area della Centrale degli ex serbatoi S1-S2-S3), già comunicate agli enti a gennaio 2023, e considerata l'esigenza di consegnare l'impianto nei tempi prescritti dal *Capacity Market* è emersa la necessità di traslare gli impianti di qualche decina di metri verso sud-est (area della Centrale degli ex serbatoi S4-S5);
- a seguito dello sviluppo della fase di progettazione esecutiva, su indicazione del Fornitore selezionato dei macchinari, è emersa la necessità di apportare alcune variazioni rispetto, al progetto autorizzato, che riguardano essenzialmente la scelta di installare una caldaia a recupero a tecnologia verticale in sostituzione di quella a sviluppo orizzontale;
- che il Gestore con la nota prot. n. PG-A2A-AEF-0155684 del 26/06/2024 comunica che la modifica:
 - non introduce nuove attività IPPC così come definite nell'Allegato VIII alla parte II del D.Lgs. 152/06;
 - come previsto dall'art. 29-*nonies* del D.Lgs 152/06, per le attività per le quali l'allegato VIII indica valori di soglia, è sostanziale una modifica che dia luogo ad un incremento del valore di una delle grandezze oggetto della soglia pari o superiore al valore della soglia stessa: per il caso in analisi la soglia è fissata in 50 MWt e, rispetto alle variazioni descritte, non è prevista alcuna modifica in tal senso;
 - non introduce nuove tipologie di inquinanti in emissione rispetto a quelli già autorizzati dalla vigente AIA;
 - non determina l'introduzione di nuovi punti di scarico, né modifiche della gestione degli effluenti liquidi;
 - non crea impatti negativi e aggiuntivi su matrici ambientali che non erano stati presi in considerazione precedentemente;
- che il Gestore con la nota prot. n. PG-A2A-AEF-0155684 del 26/06/2024 precisa, inoltre, che le modifiche proposte sono state sottoposte a valutazione preliminare ai sensi dell'art.6 comma 9 del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.. da parte del Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica – Direzione Generale Valutazioni Ambientali – Divisione V – Procedure di Valutazione VIA e VAS che con nota prot. MASE n. 149594 del 20/09/2023 ha ritenuto che la modifica al progetto proposta *“non necessita di ulteriori procedure di valutazione ambientale, quali quelle indicate dall'art. 19 o dall'art. 23 del D.lg. n. 152/2006 e ss.mm.ii”*, ciò anche alla luce di quanto indicato



Commissione Istruttoria AIA-IPPC
A2A Energiefuture S.p.A.
Centrale termoelettrica di Monfalcone (GO)

dalla Commissione Tecnica VIA con il *Parere n.835 del 04 settembre 2023*, ovvero che “*per le modifiche progettuali al progetto “Modifica della Centrale Termoelettrica di Monfalcone (GO)”, ritenuto ambientalmente compatibile con Decreto VIA n. 382/2021, non sussistono potenziali impatti ambientali significativi e negativi che possano portare a diverse valutazioni rispetto a quelle già espresse, per il progetto nel suo complesso, nel Parere della Commissione n. 113 del 25 giugno 2021, parte integrante del citato decreto*” e che pertanto non si rendono necessarie ulteriori procedure di valutazione ambientale, quali quelle indicate dall’art. 19 o dall’art. 23 del D.lg. n. 152/2006 e ss.mm.ii.;

- che il Gestore con la nota prot. n. PG-A2A-AEF-0155684 del 26/06/2024 precisa che, con istanza PG-A2A-AEF-0219660-16/10/2023-U, ha comunicato al Ministero dell’Ambiente e della Sicurezza Energetica Dipartimento energia (DiE) - Direzione generale infrastrutture e sicurezza (IS) le modifiche proposte che si configurano come non sostanziali ai sensi del D.L 7 febbraio 2002, n.7 convertito in Legge 55/2002 Articolo 1, comma 2-bis ;
- che il Gestore con la nota prot. n. PG-A2A-AEF-0155684 del 26/06/2024, ha trasmesso l’aggiornamento de:
 - Scheda A (e relativi Allegati A10, A12, A17, A23);
 - Scheda C (e relativi Allegati C6, C7, C9 - *nuova localizzazione del camino del CCGT, punto di emissione convogliata E7, a seguito delle modifiche apportate al layout - e C14*);
 - Scheda D;
 - Scheda E;
- il quadro prescrittivo di cui al Parere Istruttorio Conclusivo (PIC) allegato all’autorizzazione integrata ambientale espressa con il D.M. n. 272 del 10/08/2023, per l’esercizio della Centrale termoelettrica A2A Energiefuture S.p.A. di Monfalcone (GO) nell’assetto a GAS, ed in particolare le prescrizioni n. 20 e 21 sulle emissioni convogliate.

**Considerato
inoltre**

- che le dichiarazioni rese dal Gestore costituiscono, ai sensi e per gli effetti dell’articolo 3 della Legge 7 agosto 1990, n. 241 e successive modifiche ed integrazioni, presupposto di fatto essenziale per il rilascio del presente parere istruttorio conclusivo e le condizioni e prescrizioni ivi contenute. La non veridicità, falsa rappresentazione o l’incompletezza delle informazioni fornite nelle dichiarazioni rese dal Gestore possono comportare, a giudizio dell’autorità competente, un riesame del presente parere, fatta salva l’adozione delle misure cautelari ricorrendone i presupposti.
- che restano a carico del Gestore, che è tenuto a rispettarle, tutte le prescrizioni e i valori limiti di cui al Decreto di Autorizzazione Integrata Ambientale n. 272 del 10/08/2023 e s.m.i., come integrate dal presente parere, nonché gli obblighi di cui al D.Lgs. 152/2006e s.m.i..



Commissione Istruttoria AIA-IPPC
A2A Energiefuture S.p.A.
Centrale termoelettrica di Monfalcone (GO)

- che restano a carico del Gestore, che si intende tenuto a rispettarle, tutte le prescrizioni derivanti da altri procedimenti autorizzativi che hanno dato origine ad autorizzazioni diverse dall'Autorizzazione Integrata Ambientale.
- quanto previsto, in capo all'Autorità di Controllo (ISPRA), in materia di controllo del rispetto delle condizioni delle autorizzazioni integrate ambientali dall'art. 29-decies del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i..

il Gruppo Istruttore
ritiene

- che le modifiche proposte si configurino come “non sostanziali” in quanto non producono “*effetti negativi e significativi sull'ambiente*”, e sono pertanto accoglibili.
- Restano fermi per il Gestore gli obblighi previsti dal Decreto di Autorizzazione Integrata Ambientale di cui al D.M. n. 272 del 10/08/2023 e s.m.i., rilasciato per l'esercizio della Centrale Termoelettrica di Monfalcone (GO), dell'A2A Energiefuture S.p.A., e dal D.Lgs. 152/2006 e s.m.i., nonché ogni altra prescrizione derivante da altri procedimenti autorizzativi che hanno dato origine ad autorizzazioni diverse dall'Autorizzazione Integrata Ambientale.

Pertanto, ogni riferimento all'assetto a ciclo aperto (OCGT) ed al camino E6 sono espunti dal Parere Istruttorio Conclusivo (PIC) allegato al D.M. n. 272 del 10/08/2023, ed in particolare permane il limite massico di cui alla nota (2) alla tabella della prescrizione n. 20 ed alla successiva prescrizione n. 21, limitatamente ai contributi del camino E7.

- che la tariffa versata per il procedimento di riesame sia congrua.
- che la descrizione dell'installazione oggetto Autorizzazione Integrata di cui al D.M. n. 272 del 10/08/2023, debba intendersi conseguentemente aggiornata con le integrazioni e le modifiche illustrate nella comunicazione del Gestore prot. n. PG-A2A-AEF-0155684 del 26/06/2024 e sintetizzate nel presente parere.
- Il Piano di Monitoraggio e Controllo, ove del caso, sarà conseguentemente adeguato a cura dell'ISPRA.