

ASSESSORATO AMBIENTE, TRASPORTI E MOBILITA' SOSTENIBILE

DIPARTIMENTO AMBIENTE

VALUTAZIONI, AUTORIZZAZIONI AMBIENTALI E QUALITA' DELL'ARIA

PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE
N. 4774 in data 18-08-2022

OGGETTO : APPROVAZIONE DELLE MODIFICHE NON SOSTANZIALI DELL'A.I.A. GIÀ RILASCIATA ALLA SOCIETA' COGNE ACCIAI SPECIALI SPA, DI AOSTA, CON P.D. N. 6011 DEL 28 DICEMBRE 2012 E S.M.I. RELATIVE ALL'INSTALLAZIONE DI UN NUOVO IMPIANTO DI MOLATURA AL REPARTO CM80 DA COLLEGARE AL PUNTO DI EMISSIONE E55 E ALL'INSTALLAZIONE DI UN NUOVO IMPIANTO DI ASPIRAZIONE E TRATTAMENTO FUMI PROVENIENTI DALLA RADDRIZZATRICE KOCH 2 AL REPARTO RET DA COLLEGARE AL PUNTO DI EMISSIONE E108 DELLO STABILIMENTO COGNE ACCIAI SPECIALI S.P.A. DI AOSTA, AI SENSI DEL TITOLO III-BIS DEL D.LGS. 152/2006.

Il Dirigente della Struttura organizzativa valutazioni, autorizzazioni ambientali e qualità dell'aria

- visto il decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152, recante norme in materia ambientale, ed in particolare il Titolo III-bis della Parte Seconda concernente "L'autorizzazione integrata ambientale" e successive integrazioni e modificazioni;
- richiamato in particolare l'articolo 29-nonies del citato decreto, inerente le modifiche degli impianti o le variazioni del gestore;
- richiamato il provvedimento dirigenziale n. 6011 del 28 dicembre 2012, concernente il rinnovo dell'Autorizzazione integrata ambientale ai sensi del titolo III-bis, art. 29-octies del d.lgs. 3 aprile

2006, n. 152, già rilasciata alla società Cogne Acciai Speciali S.p.A., di Aosta, e successive integrazioni e modificazioni;

- richiamata la nota prot. n. 118/22 in data 11 maggio 2022, ns. prot. n. 3472/AIA pari data, con la quale la Società Cogne Acciai Speciali S.p.A. ha inoltrato richiesta di modifica non sostanziale dell'autorizzazione di cui all'oggetto relativa all'installazione di un nuovo impianto di molatura al reparto CM80 da collegare al punto di emissione E55;

- richiamata la nota prot. n. 3595/AIA in data 17 maggio 2022 con la quale si è proceduto all'indizione della conferenza dei servizi semplificata ai sensi dell'art. 14-bis della Legge 7 agosto 1990, n. 241 e s.m.i. per il giorno 20 aprile 2022 in merito alla modifica non sostanziale sopra citata;

- richiamate le risultanze della conferenza dei servizi sopra citata, comunicate con nota prot. n. 4765 in data 28 giugno 2022, che ha espresso parere favorevole alle seguenti condizioni:

- Limiti di emissione in atmosfera e frequenze di autocontrollo

Nella tabella seguente si riportano i valori limite di emissione per il punto di emissione E55, a seguito della modifica proposta

Punto di emissione	Impianto/Fase di processo	Portata ⁽¹⁾ (Nm ³ /h) ⁽²⁾	Sostanza inquinante	Limiti di emissione		Frequenza autocontrollo
				Concentrazione (mg/Nm ³) ⁽²⁾	Flusso di massa (kg/h)	
E55	Molatrici CM1 – CM2 – CMEVO Rep CM80	32000	Polveri totali	10	0,32	Semestrale

⁽¹⁾ La misura della portata è necessaria per la determinazione del flusso di massa. Il valore di portata indicato in tabella ha carattere di riferimento indicativo e non costituisce un limite ai fini fiscali.
⁽²⁾ Valori riferiti alle condizioni standard di 273 K e 10325 Pa

- Metodi di misura alle emissioni in atmosfera

I metodi da adottare per la verifica dei limiti di emissione in atmosfera sono riportati nella tabella seguente.

Gli autocontrolli devono essere condotti dall'azienda nelle più gravose condizioni di funzionamento ai fini dell'emissione di inquinanti in atmosfera.

Grandezza misurata	U.M.	Metodo	Specifiche
Portata, velocità, temperatura, pressione	Per la portata: Nm ³ /h	UNI EN 16911-1	
Polveri totali	mg/Nm ³	UNI EN 13284-1	Devono essere condotti almeno n. 3 campionamenti secondo il metodo indicato con calcolo del valore medio misurato e della relativa incertezza come previsto dal metodo Unichim n. 158. Per la verifica del rispetto del limite di emissione si fa riferimento a quanto previsto dal metodo Unichim n. 158.

- Messa in esercizio e messa a regime dell'impianto

La messa in esercizio dell'impianto deve essere comunicata alle autorità di controllo con un preavviso di almeno 15 giorni.

Il periodo proposto per la messa a regime dell'impianto è pari a 3 mesi, al termine del quale dovranno essere effettuate le misure di messa a regime, ovvero dovranno essere condotti due campionamenti in due giornate non consecutive nei 10 giorni successivi alla data di messa a regime.

Le risultanze dei controlli di messa a regime, così come i risultati degli autocontrolli periodici successivi, dovranno essere inoltrati alle autorità competenti per le rispettive verifiche;

- richiamata la nota prot. n. 178/22 in data 20 giugno 2022, ns. prot. n. 4505/AIA pari data, con la quale la Società Cogne Acciai Speciali S.p.A. ha inoltrato richiesta di modifica non sostanziale dell'autorizzazione di cui all'oggetto relativa all'installazione di un nuovo impianto di aspirazione e trattamento fumi provenienti dalla raddrizzatrice Koch 2 al reparto RET da collegare al punto di emissione E108;

- richiamata la nota prot. n. 4716/AIA in data 27 giugno 2022 con la quale si è proceduto all'indizione della conferenza dei servizi semplificata ai sensi dell'art. 14-bis della Legge 7 agosto 1990, n. 241 e s.m.i. per il giorno 10 agosto 2022 in merito alla modifica non sostanziale sopra citata;

- richiamate le risultanze della conferenza dei servizi sopra citata, comunicate con nota prot. n. 5855 in data 4 agosto 2022, che ha espresso parere favorevole alle seguenti condizioni:

- A seguito delle modifiche introdotte nel reparto RET, dovrà essere condotta una revisione della valutazione del rischio, con particolare riferimento all'introduzione di nuove macchine/attrezzature ed alle concentrazioni di polveri aerodisperse.

- Limiti di emissione in atmosfera e frequenze di autocontrollo

Nella tabella seguente si riportano i valori limite di emissione per il punto di emissione E108, a seguito della modifica proposta

Punto di emissione	Impianto/Fase di processo	Portata ⁽¹⁾ (Nm ³ /h) ⁽²⁾	Sostanza inquinante	Limiti di emissione		Frequenza autocontrollo
				Concentrazione (mg/Nm ³) ⁽²⁾	Flusso di massa (kg/h)	
E108	Aspirazione Raddrizzatrice Koch 2 Rep RET	6000	Polveri totali	5	0,03	Annuale

⁽¹⁾ La misura della portata è necessaria per la determinazione del flusso di massa. Il valore di portata indicato in tabella ha carattere di riferimento indicativo e non costituisce un limite ai fini fiscali.
⁽²⁾ Valori riferiti alle condizioni standard di 273 K e 10325 Pa

- Metodi di misura alle emissioni in atmosfera

I metodi da adottare per la verifica dei limiti di emissione in atmosfera sono riportati nella tabella seguente.

Grandezza misurata	U.M.	Metodo	Specifiche
Portata, velocità, temperatura, pressione	Per la portata: Nm ³ /h	UNI EN 16911-1	Esclusione Annex B, C, D, E

Polveri totali	mg/Nm ³	UNI EN 13284-1	Devono essere condotti almeno n. 3 campionamenti secondo il metodo indicato con calcolo del valore medio misurato e della relativa incertezza come previsto dal metodo Unichim n. 158. Per la verifica del rispetto del limite di emissione si fa riferimento a quanto previsto dal metodo Unichim n. 158.
----------------	--------------------	----------------	---

- Messa in esercizio e messa a regime dell'impianto

La messa in esercizio dell'impianto deve essere comunicata alle autorità di controllo con un preavviso di almeno 15 giorni.

A decorrere dalla data di messa in esercizio dell'impianto, il periodo per la messa a regime dell'impianto è pari a 3 mesi, al termine del quale dovranno essere effettuate le misure di messa a regime, ovvero dovranno essere condotti due campionamenti in due giornate non consecutive nei 10 giorni successivi alla data di messa a regime.

Gli autocontrolli di messa a regime devono essere condotti dall'azienda nelle più gravose condizioni di funzionamento ai fini dell'emissione di inquinanti in atmosfera.

Le risultanze dei controlli di messa a regime, così come i risultati degli autocontrolli periodici successivi, dovranno essere inoltrati alle autorità competenti per le rispettive verifiche;

- richiamato il parere espresso dal Comune di Aosta – Area T1 – Pianificazione territoriale, mobilità, verde pubblico, ambiente e sviluppo sostenibile, con nota prot. n. 37819 in data 4 agosto 2022, ns. prot. n. 5844/AIA, che comunica “l'inesistenza di impedimenti edilizi urbanistici alla realizzazione del nuovo impianto di trattamento fumi”;

- richiamata la nota prot. n. 208/22 in data 12 luglio 2022, ns. prot. n. 5208/AIA pari data, con la quale la Società Cogne Acciai Speciali S.p.A., facendo seguito alla ns. nota prot. n. 5194/AIA in data 11 luglio 2022, a seguito del parere espresso da ARPA Valle d'Aosta con nota prot. n. 8502 dell'8 luglio 2022, ha precisato in merito al punto di emissione E8, oggetto di modifica non sostanziale di cui al Provvedimento Dirigenziale n. 7321 in data 29 novembre 2021, quanto segue: “la forma del camino al punto di prelievo è rettangolare con dati corrispondenti a quanto riportato sui Rapporti di Prova di Water & Life Lab:

- forma: rettangolare
- dimensioni: 1 x 0,5 m
- sezione: 0,5 m².

I dati inseriti nella relazione di accompagnamento alla comunicazione prot. 345/21 del 12/10/2021 si riferiscono alla progettazione originale del camino. In corso d'opera si è reso necessario modificare la forma dello stesso”;

- verificato il pagamento degli oneri istruttori previsti dalla DGR 1878 del 28/12/2017, parte 1 punto B e parte 2 punto E;

- vista la legge regionale 23 luglio 2010, n. 22 “Nuova disciplina dell'organizzazione dell'Amministrazione regionale e degli enti del comparto unico della Valle d'Aosta. Abrogazione della legge regionale 23 ottobre 1995, n. 45, e di altre leggi in materia di personale” e, in particolare, l'articolo 4, relativo alle funzioni della direzione amministrativa;

- richiamata la deliberazione della Giunta regionale n. 1335 in data 9 dicembre 2020 concernente la revisione della struttura organizzativa dell'Amministrazione regionale a decorrere dal 1° gennaio 2021, come modificata dalle successive n. 1357 in data 14 dicembre 2020 e n. 110 in data 8 febbraio 2021;

- richiamata la deliberazione della Giunta regionale n. 1713 in data 30 dicembre 2021, concernente l'approvazione del documento tecnico di accompagnamento al bilancio e del bilancio finanziario gestionale per il triennio 2022/2024 e delle connesse disposizioni applicative;

- richiamata la deliberazione della Giunta regionale n. 233 del 27/03/2020 recante il conferimento dell'incarico dirigenziale al sottoscritto;

DECIDE

Modifica impianto E55

1. di approvare, per quanto espresso in premessa, la modifica non sostanziale all'Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA), rinnovata con provvedimento dirigenziale n. 6011 del 28 dicembre 2012 alla Società Cogne Acciai Speciali SpA di Aosta, concernente l'installazione di un nuovo impianto di molatura al reparto CM80 da collegare al punto di emissione E55 dello Stabilimento Cogne Acciai Speciali S.p.A. di Aosta;

2. di subordinare l'approvazione della modifica di cui al punto 1) del presente provvedimento all'osservanza delle seguenti prescrizioni:

- Limiti di emissione in atmosfera e frequenze di autocontrollo

Nella tabella seguente si riportano i valori limite di emissione per il punto di emissione E55, a seguito della modifica proposta

Punto di emissione	Impianto/Fase di processo	Portata ⁽¹⁾ (Nm ³ /h) ⁽²⁾	Sostanza inquinante	Limiti di emissione		Frequenza autocontrollo
				Concentrazione (mg/Nm ³) ⁽²⁾	Flusso di massa (kg/h)	
E55	Molatrici CM1 – CM2 – CMEVO Rep CM80	32000	Polveri totali	10	0,32	Semestrale

⁽¹⁾ La misura della portata è necessaria per la determinazione del flusso di massa. Il valore di portata indicato in tabella ha carattere di riferimento indicativo e non costituisce un limite ai fini fiscali.

⁽²⁾ Valori riferiti alle condizioni standard di 273 K e 10325 Pa

- Metodi di misura alle emissioni in atmosfera

I metodi da adottare per la verifica dei limiti di emissione in atmosfera sono riportati nella tabella seguente.

Gli autocontrolli devono essere condotti dall'azienda nelle più gravose condizioni di funzionamento ai fini dell'emissione di inquinanti in atmosfera.

Grandezza misurata	U.M.	Metodo	Specifiche
Portata, velocità, temperatura, pressione	Per la portata: Nm ³ /h	UNI EN 16911-1	

Polveri totali	mg/Nm ³	UNI EN 13284-1	Devono essere condotti almeno n. 3 campionamenti secondo il metodo indicato con calcolo del valore medio misurato e della relativa incertezza come previsto dal metodo Unichim n. 158. Per la verifica del rispetto del limite di emissione si fa riferimento a quanto previsto dal metodo Unichim n. 158.
----------------	--------------------	----------------	---

- Messa in esercizio e messa a regime dell'impianto

La messa in esercizio dell'impianto deve essere comunicata alle autorità di controllo con un preavviso di almeno 15 giorni.

Il periodo proposto per la messa a regime dell'impianto è pari a 3 mesi, al termine del quale dovranno essere effettuate le misure di messa a regime, ovvero dovranno essere condotti due campionamenti in due giornate non consecutive nei 10 giorni successivi alla data di messa a regime.

Le risultanze dei controlli di messa a regime, così come i risultati degli autocontrolli periodici successivi, dovranno essere inoltrati alle autorità competenti per le rispettive verifiche;

- di confermare le prescrizioni già espresse relativamente al punto di emissione denominato E55;

Modifica impianto E108

3. di approvare, per quanto espresso in premessa, la modifica non sostanziale all'Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA), rinnovata con provvedimento dirigenziale n. 6011 del 28 dicembre 2012 alla Società Cogne Acciai Speciali SpA di Aosta, concernente l'installazione di un nuovo impianto di aspirazione e trattamento fumi provenienti dalla raddrizzatrice Koch 2 al reparto RET da collegare al punto di emissione E108 dello Stabilimento Cogne Acciai Speciali S.p.A. di Aosta;

4. di subordinare l'approvazione della modifica di cui al punto 3) del presente provvedimento all'osservanza delle seguenti prescrizioni:

- A seguito delle modifiche introdotte nel reparto RET, dovrà essere condotta una revisione della valutazione del rischio, con particolare riferimento all'introduzione di nuove macchine/attrezzature ed alle concentrazioni di polveri aerodisperse.

- Limiti di emissione in atmosfera e frequenze di autocontrollo

Nella tabella seguente si riportano i valori limite di emissione per il punto di emissione E108, a seguito della modifica proposta

Punto di emissione	Impianto/Fase di processo	Portata ⁽¹⁾ (Nm ³ /h) ⁽²⁾	Sostanza inquinante	Limiti di emissione		Frequenza autocontrollo
				Concentrazione (mg/Nm ³) ⁽²⁾	Flusso di massa (kg/h)	
E108	Aspirazione Raddrizzatrice Koch 2 Rep RET	6000	Polveri totali	5	0,03	Annuale

(1) La misura della portata è necessaria per la determinazione del flusso di massa. Il valore di portata indicato in tabella ha carattere di riferimento indicativo e non costituisce un limite ai fini fiscali.
 (2) Valori riferiti alle condizioni standard di 273 K e 10325 Pa

- Metodi di misura alle emissioni in atmosfera

I metodi da adottare per la verifica dei limiti di emissione in atmosfera sono riportati nella tabella seguente.

Grandezza misurata	U.M.	Metodo	Specifiche
Portata, velocità, temperatura, pressione	Per la portata: Nm ³ /h	UNI EN 16911-1	Esclusione Annex B, C, D, E
Polveri totali	mg/Nm ³	UNI EN 13284-1	Devono essere condotti almeno n. 3 campionamenti secondo il metodo indicato con calcolo del valore medio misurato e della relativa incertezza come previsto dal metodo Unichim n. 158. Per la verifica del rispetto del limite di emissione si fa riferimento a quanto previsto dal metodo Unichim n. 158.

- Messa in esercizio e messa a regime dell'impianto

La messa in esercizio dell'impianto deve essere comunicata alle autorità di controllo con un preavviso di almeno 15 giorni.

A decorrere dalla data di messa in esercizio dell'impianto, il periodo per la messa a regime dell'impianto è pari a 3 mesi, al termine del quale dovranno essere effettuate le misure di messa a regime, ovvero dovranno essere condotti due campionamenti in due giornate non consecutive nei 10 giorni successivi alla data di messa a regime.

Gli autocontrolli di messa a regime devono essere condotti dall'azienda nelle più gravose condizioni di funzionamento ai fini dell'emissione di inquinanti in atmosfera.

Le risultanze dei controlli di messa a regime, così come i risultati degli autocontrolli periodici successivi, dovranno essere inoltrati alle autorità competenti per le rispettive verifiche.

5. di aggiornare il punto 3)a)a. del P.D. n. 6011/2012 con il seguente punto di emissione:

Punto di emissione	Impianto/Fase di processo	Portata (Nm ³ /h)	Altezza da terra (m)	Diametro (m)	T (°C)	Impianto di abbattimento	Durata media dell'emissione
E55	Molatrici CM1 + CM2 + CM EVO Rep CM80	32000 ⁽¹⁾	18	0,80	Ambiente	Filtro a maniche	24 h/giorno 7 gg/sett. 48 sett./anno

⁽¹⁾ Il valore di portata è riferito al funzionamento contemporaneo di tutti e tre gli impianti collegati

6. di integrare il punto 3)a)a. "Impianti non IPPC ricompresi in AIA" del P.D. n. 6011/2012 con il seguente punto di emissione:

Punto di emissione	Impianto/Fase di processo	Portata (Nm ³ /h)	Altezza da terra (m)	Diametro (m)	T (°C)	Impianto di abbattimento	Durata media dell'emissione
--------------------	---------------------------	------------------------------	----------------------	--------------	--------	--------------------------	-----------------------------

E108	Aspirazione Raddrizzatrice Koch 2 Rep RET	6000	18	0,40	Ambiente	Filtro a maniche	24 h/giorno 7 gg/sett. 48 sett./anno
------	--	------	----	------	----------	---------------------	--

Precisazioni in merito al punto di emissione E8

7. di precisare che, a rettifica delle premesse del Provvedimento Dirigenziale n. 7321 in data 29 novembre 2021, il punto di emissione E8 a servizio dell'impianto "Aspirazione forno a campana traslante 20 ton + forno Sigma 15 treparto FIN" presenta le seguenti caratteristiche:
 - forma del camino al punto di prelievo: rettangolare
 - dimensioni: 1 x 0,5 m
 - sezione: 0,5 m²;
8. di stabilire che il presente provvedimento venga notificato alla società "COGNE ACCIAI SPECIALI S.p.A." e ad ogni altro soggetto coinvolto nel procedimento ai sensi della legge 7 agosto 1990, n. 241, e che si provveda alla sua pubblicazione sul sito web della Regione;
9. di dare atto che il presente provvedimento non comporta oneri per l'Amministrazione regionale.

L'ESTENSORE

- Andrea GARUTTI -

IL DIRIGENTE

- Paolo BAGNOD -

PAOLO BAGNOD

Struttura gestione e regolarità contabile della spesa e contabilità economico – patrimoniale

Annotazioni a scritture contabili

Atto non soggetto a spesa

L'INCARICATO

IL DIRIGENTE

REFERTO PUBBLICAZIONE

Il sottoscritto certifica che copia del presente provvedimento è in pubblicazione all'albo dell'Amministrazione regionale dal 19/08/2022 per quindici giorni consecutivi, ai sensi dell'articolo 11 della legge regionale 23 luglio 2010, n. 25.

IL SEGRETARIO REFERTO