ARPAE

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale n. DET-AMB-2016-942 del 08/04/2016

Oggetto 3^ modifica ns_Zinc-Crom

Proposta n. PDET-AMB-2016-967 del 07/04/2016

Struttura adottante Struttura Autorizzazioni e Concessioni di BOLOGNA

Dirigente adottante STEFANO STAGNI

Questo giorno otto APRILE 2016 presso la sede di Via San Felice, 25 - 40122 Bologna, il Responsabile della Struttura Autorizzazioni e concessioni di BOLOGNA, STEFANO STAGNI, determina quanto segue.



Oggetto: D.Lgs. n° 152/06¹- L.R. n° 09/15² - Azienda Zinc-Crom s.r.l. – <u>terza modifica dell'Autorizzazione Integrata Ambientale concessa P.G. n° 78818 del 27/05/2013</u>³, per l'impianto IPPC di zincatura, di cui al punto 2.6 all'Allegato VIII alla parte II, del D. Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii., situato in Comune di Imola (BO), in Via Bicocca, 13/A

IL RESPONSABILE DELL'UNITÀ OPERATIVA AUTORIZZATIVI E VALUTAZIONI

Premesso che, con atto P.G. nº 78818 del 27/05/2013⁴ alla ditta Zinc-Crom s.r.l., con sede e impianto in Comune di Imola (BO), in Via Bicocca, 13/A, è stato rilasciato il rinnovo dell'Autorizzazione Integrata Ambientale per l'esercizio dell'attività di zincatura;

Vista la domanda⁵ presentata dalla ditta del 18/02/2016 sul portale web IPPC-AIA (http://ippc-aia.arpa.emr.it), mediante le procedure di invio telematico stabilite dalla Regione Emilia-Romagna⁶ con cui si richiede modifica non sostanziale dell'atto autorizzativo vigente relativamente alla necessità di sdoppiamento di un camino di espulsione dei fumi di combustione provenienti da un generatore di vapore composto da due gruppi termici a gas metano, con potenza complessiva pari a 200 kW, già autorizzato con la II modifica dell'AIA (P.G. n° 52955 del 21/04/2015).

La richiesta di modifica è stata determinata dalle prove di collaudo del nuovo impianto termico, in cui la ditta ha constatato che l'espulsione dei fumi di combustione, tramite il camino unico, non garantiva la funzionalità attesa in fase di progetto. Pertanto, per assicurare l'ottimale rendimento del sistema termico, la ditta ritiene necessario sdoppiare i condotti di smaltimento dei fumi di combustione, in modo da permettere il tiraggio necessario ad ogni gruppo-bruciatore attraverso un proprio scarico diretto in atmosfera. In questo modo si prevede quindi un incremento dell'efficienza di rendimento dei nuovi bruciatori con riduzione sia dei consumi energetici che degli inquinanti emessi in atmosfera.

Vista la relazione tecnica trasmessa da ARPAE – Servizio Territoriale di Bologna – Unità IPPC⁷;

Valutato necessario procedere alla modifica non sostanziale dell'atto al P.G. nº 78818 del 27/05/2013;

rilevato che il presente atto di esclusiva discrezionalità tecnica;

Determina

1. di **approvare** la richiesta di modifica presentata dalla ditta sopra descritta;

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

Sede legale Via Po 5, 40139 Bologna | tel 051 6223811 | Lwww.arpae.it LP.IVA P.IVA 04290860370

Struttura Autorizzazioni e Concessioni di Bologna – Unita' -Autorizzazioni e Valutazioni – Unita' AIA-IPPC e industrie a rischio Via San Felice, 25- 40122 Bologna - Tel. 051 659.8898/659.9288 - Fax 051/659.8134

Posta certificata- PEC: aoobo@cert.arpa.emr.it - sito: www.arpae.it

¹ come modificato e integrato dal D.Lqs. 128/2010 che ha abrogato il D.Lqs. 59/05;

² che ha modificato e integrato la L.R. 21/04;

³ rinnovo Autorizzazione Integrata ambientale, rilasciato dalla Provincia di Bologna;

⁴ successivamente modificata e integrata con atti al P.G. n° 38708 del 11/03/2014 e al P.G. n° 52955 del 21/04/2015;

⁵ Assunta agli atti con protocollo PGBO/2016/2641 del 18/02/2016;

⁶ Procedure stabilite da Determinazione del Direttore Generale Ambiente e Difesa del Suolo e della Costa della Regione Emilia Romagna nº 5249 del 20/04/2012

⁷ Protocollo Arpa n. PGBO/2016/5729del 01/04/2016;



- la modifica dell'Autorizzazione Integrata Ambientale P.G. 78818 del 27/05/2013, concessa a Zinc-Crom s.r.l. per l'esercizio dell'attività di zincatura presso l'impianto situato in Comune di Imola (BO), in Via Bicocca, 13/A, stabilendo quanto segue:
 - nella sezione D.2.7 EMISSIONI IN ATMOSFERA il punto 5., sia così sostituito:
 - "5. Si elencano i seguenti punti di emissione, comunque presenti in stabilimento, non soggetti ad autorizzazione in quanto elencati all'art. 272, comma 1, parte V del D.Lgs. nº 152/2006 e s.m.i. in quanto non sono superati i valori di potenzialità termica nominale complessiva degli impianti termici ad uso tecnologico e/o civile pari a 3 MW"

Emissione	Provenienza
E2	Bruciatori vasca-forno (90 kW)
Е3-а	Bruciatore generatore di calore modulare per usi produttivi (100 kW)
E3-b	Bruciatore generatore di calore modulare per usi produttivi (100 kW)
E8	Bruciatore caldaia a condensazione per usi civili (32 kW)

3. che resti invariata ogni altra prescrizione portata a carico dell'azienda con l'Autorizzazione Integrata Ambientale, concessa con P.G. 78818 del 27/05/2013 e s.m.i.;

Documento firmato digitalmente ai sensi dell'art. 20 del Codice di Amministrazione Digitale Dal Responsabile dell'U.O. Autorizzazioni e Valutazioni di ARPAE – SAC di Bologna

Stefano Stagni

Posta certificata- PEC: aoobo@cert.arpa.emr.it - sito: www.arpae.it

Si attesta che il presente documento è copia conforme dell'atto originale firmato digitalmente.