

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2022-434 del 01/02/2022
Oggetto	9^ Modifica ns AIA d'ufficio Hera S.p.A. - Centrale Casalegno
Proposta	n. PDET-AMB-2022-461 del 01/02/2022
Struttura adottante	Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Bologna
Dirigente adottante	STEFANO STAGNI

Questo giorno uno FEBBRAIO 2022 presso la sede di Via San Felice, 25 - 40122 Bologna, il Responsabile del Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Bologna, STEFANO STAGNI, determina quanto segue.

Pratica SINADOC n° 6481/2022

Oggetto: D.Lgs. n° 152/06¹- L.R. n° 09/15² - Azienda Hera S.p.A. – 9^a Modifica dell'Autorizzazione Integrata Ambientale³ rilasciata per la centrale cogenerativa a ciclo combinato da 80 MW (installazione IPPC di cui al punto 1.1 all'Allegato VIII alla parte II, del D. Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii.), situata in Comune di Imola (BO) in Via Casalegno n° 1

IL RESPONSABILE DELL'UNITÀ AUTORIZZAZIONI COMPLESSE ED ENERGIA

Premesso che all'Azienda Hera S.p.A., con sede legale in Viale Carlo Berti Pichat n° 2/4 in Comune di Bologna, è stata rilasciata l'Autorizzazione Integrata Ambientale per l'esercizio della centrale cogenerativa a ciclo combinato da 80 MW (installazione IPPC di cui al punto 1.1 all'Allegato VIII alla parte II, del D. Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii.), situata in Comune di Imola in Via Casalegno n° 1.

Visto il Rapporto della visita ispettiva⁴, eseguita presso l'installazione in data 16/11/2021 da ARPAE – Area Prevenzione Ambientale Metropolitana - Servizio Territoriale di Bologna, ai sensi dell'art. 29-*decies*, comma 3 del D.Lgs n° 152/06 e ss.mm.ii., dal quale emerge la necessità di apportare modifiche d'ufficio all'atto autorizzativo vigente, relativamente ai seguenti aspetti:

- *Avendo riscontrato che il Gestore, rilevato il mancato sviluppo delle utenze di teleriscaldamento allacciate alla rete alimentata dalla Centrale di Cogenerazione e il conseguente mancato incremento dei volumi di teleriscaldamento erogati (che ridurrebbero la dissipazione nella torre evaporativa riducendo conseguentemente il relativo reintegro), ritiene di non essere in grado di ridurre ulteriormente i consumi idrici e pertanto propone di confermare i limiti attualmente in essere (210.000 mc/anno) anche per il periodo 2021 – 2026. Si chiede, pertanto, di modificare la tabella dei consumi idrici riportata al paragrafo D.2.6 SCARICHI E CONSUMI IDRICI, punto 10.*
- *In relazione al controllo delle emissioni fuggitive, è stato verificato che il Gestore ha provveduto, anche per l'anno 2020, ad eseguire una stima mediante il protocollo EPA 453/R95-017 per il parametro ammoniacale, oltre che, a partire dal 2019, sulla linea del gas metano come previsto dalla 6^a Modifica di AIA (DET-AMB-2019-2745 del 06/06/2019).*

Valutato necessario procedere d'ufficio alla Modifica non sostanziale dell'Autorizzazione Integrata Ambientale rilasciata all'azienda Hera S.p.A. dalla Provincia di Bologna con P.G. n° 174593 del 23/11/2012 e ss.mm.ii..

Vista la L.R. n° 13/2015 che ha assegnato le funzioni in materia di autorizzazioni ad ARPAE - Agenzia Regionale per la Prevenzione, l'Ambiente e l'Energia dell'Emilia-Romagna.

¹ Come modificato e integrato dal D.Lgs. n° 128/2010 e dal D.Lgs. n° 46/2014;

² Che ha modificato e integrato la L.R. n° 21/04;

³ Rilasciata dalla Provincia di Bologna con atto P.G. n° 174593 del 23/11/2012, successivamente modificata e integrata con atti P.G. n° 169652 del 09/12/2012 e P.G. n° 148130 del 15/10/2014, con atto della Città metropolitana di Bologna P.G. n° 70429 del 27/05/2015 e con atti di ARPAE DET-AMB-2017-5211 del 29/09/2017, DET-AMB-2018-1509 del 27/03/2018, DET-AMB-2019-2745 del 06/06/2019, DET-AMB-2020-5280 del 04/11/2020 e DET-AMB-2021-5389 del 28/10/2021;

⁴ Rapporto ispettivo per l'anno 2021 agli atti con protocollo PG/2022/13853 del 28/01/2022;

Rilevato che il presente atto di esclusiva discrezionalità tecnica.

Determina

1. La **Modifica dell'Autorizzazione Integrata Ambientale**³ concessa all'azienda Hera S.p.A. per l'esercizio della centrale cogenerativa a ciclo combinato da 80 MW (installazione IPPC di cui al punto 1.1 all'Allegato VIII alla parte II, del D. Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii.), situata in Comune di Imola, in Via Casalegno n° 1, **stabilendo quanto segue:**

- al paragrafo D.2.6 SCARICHI E CONSUMI IDRICI, il punto 10. sia sostituito con il seguente:

10. Il Gestore dovrà rispettare il piano di riduzione dei consumi idrici riportato nella tabella sottostante:

Anno di riferimento	mc/anno richiesti	mc/anno richiesti nel periodo maggio- settembre
2021	210.000	136.000
2022	210.000	136.000
2023	210.000	136.000
2024	210.000	136.000
2025	210.000	136.000
2026	210.000	136.000

I quantitativi sopra riportati sono riferiti al consumo di acqua utilizzata per il reintegro della torre evaporativa

- al paragrafo D.3.3 MONITORAGGIO E CONTROLLO DELLE EMISSIONI IN ATMOSFERA, la **Tabella 5 – Emissioni fuggitive**, sia così modificata:

Tabella 5 – Emissioni fuggitive

Descrizione	Punto di origine	Modalità di prevenzione	Modalità di controllo	Frequenza controllo e registrazione dati	Modalità di registrazione
Vapori di Ammoniaca EFI	Cappa di trasporto dell'ammoniaca	cappa di aspirazione sopra il reattore per convogliare eventuali perdite di vapori ammoniacali	controllo visivo e tramite protocolli operativi	Controllo visivo: mensile	Registrazione mensile del controllo visivo e annuale del controllo tramite protocollo su registro di gestione interno e report annuale
Metano	valvole e diaframmi di processo, pompe, valvole, sfianto, guarnizioni, flange e connettori			Stima come da protocollo EPA 453/R95-017 o equivalente: annuale	

2. Che **resti invariata** ogni altra prescrizione portata a carico dell'azienda Emmeti s.r.l., con l'Autorizzazione Integrata Ambientale concessa dalla Provincia di Bologna con P.G. n° 174593 del 23/11/2012 e ss.mm.ii..

3. Che, contro il presente provvedimento, può essere presentato ricorso giurisdizionale al Tribunale Amministrativo Regionale entro 60 giorni o, in alternativa, un ricorso straordinario al Capo dello Stato, nel termine di 120 giorni dalla data di ricevimento del presente provvedimento.

Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana
Incarico di funzione Autorizzazioni Complesse ed Energia⁵

Stefano Stagni
(lettera firmata digitalmente)⁶

⁵ Conferimento incarichi di funzione stabilito con Det. n° 2019-873 del 29/10/2019- Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana. "Approvazione dell'assetto organizzativo di dettaglio dell'Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana a seguito del recepimento degli incarichi di funzione istituiti per il triennio 2019-2022";

⁶ Documento prodotto e conservato in originale informatico e firmato digitalmente ai sensi dell'art. 20 del "Codice dell'Amministrazione Digitale" nella data risultante dai dati della sottoscrizione digitale. L'eventuale stampa del documento costituisce copia analogica sottoscritta con firma a mezzo stampa predisposta secondo l'articolo 3 del D.Lgs 12 dicembre 1993, n. 39 e l'articolo 3 bis, comma 4 bis del Codice dell'Amministrazione Digitale;

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