

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2024-2005 del 08/04/2024
Oggetto	DPR 59/2013 - AGGIORNAMENTO DELL'AUTORIZZAZIONE UNICA AMBIENTALE N.PROT.45526/59/2013 DEL 01/08/2014 ADOTTATA DALLA PROVINCIA DI REGGIO EMILIA PER LA DITTA IREN ENERGIA SPA PER L'IMPIANTO DENOMINATO CENTRALE TERMICA - RETE 1 UBICATO IN COMUNE DI REGGIO EMILIA
Proposta	n. PDET-AMB-2024-2065 del 05/04/2024
Struttura adottante	Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Reggio Emilia
Dirigente adottante	RICHARD FERRARI

Questo giorno otto APRILE 2024 presso la sede di P.zza Gioberti, 4, 42121 Reggio Emilia, il Responsabile del Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Reggio Emilia, RICHARD FERRARI, determina quanto segue.

Pratica n.4708/2023

DPR 59/2013 - AGGIORNAMENTO DELL'AUTORIZZAZIONE UNICA AMBIENTALE N.PROT.45526/59/2013 DEL 01/08/2014 ADOTTATA DALLA PROVINCIA DI REGGIO EMILIA PER LA DITTA "IREN ENERGIA SPA" PER L'IMPIANTO DENOMINATO "CENTRALE TERMICA - RETE 1" UBICATO IN COMUNE DI REGGIO EMILIA.

IL DIRIGENTE

Visto l'art.16, comma 3, della legge regionale n.13/2015 il quale stabilisce che le funzioni relative all'autorizzazione unica ambientale (AUA) sono esercitate mediante l'Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia (ARPAE);

Viste le Deliberazioni della Giunta Regionale n.2173/2015 che approva l'assetto organizzativo dell'Agenzia e n.2230/2015 che stabilisce la decorrenza dell'esercizio delle funzioni della medesima dal 1 gennaio 2016;

Richiamata l'Autorizzazione Unica Ambientale n.prot.45526/59/2013 del 01/08/2014 adottata dalla Provincia di Reggio Emilia, per la Ditta "**IREN ENERGIA SPA**" per l'attività di produzione di energia termica ad uso di teleriscaldamento urbano svolta nell'impianto denominato "Centrale termica RETE 1", ubicato nel Comune di Reggio Emilia - Via Gandhi n.1/A - Provincia di Reggio Emilia per i seguenti titoli abilitativi ambientali:

- autorizzazione alle emissioni in atmosfera ai sensi dell'art.269 del D.Lgs.152/06;
- autorizzazione allo scarico dei reflui industriali in pubblica fognatura.

Acquisita la domanda di aggiornamento dell'Autorizzazione Unica Ambientale della Ditta "**IREN ENERGIA SPA**" al PG/211822 del 27/12/2022, integrata con successiva nota PG/35196 del 28/02/2023, con la quale la stessa **chiede**:

- l'adeguamento a partire dal 1° gennaio 2030 dei valori limite di emissione previsti dal comma 5 dell'art.273-bis del D.Lgs.152/06 e s.m.i. per i medi impianti di combustione autorizzati alimentati con gas naturale con potenza termica inferiore a 5 MW, ovvero le caldaie CA410 (E5) e CA420 (E4) aventi ciascuna una potenza termica pari a 1,67 MW;
- il differimento al 1° gennaio 2030 dell'obbligo di adeguarsi ai valori limite di emissione previsti al comma 5 dell'art.273-bis del D.Lgs.152/2006 e s.m.i. per i medi impianti di combustione autorizzati alimentati con gas naturale con potenza termica superiore a 5 MW, ovvero la caldaia CA430 (E3) avente una potenza termica pari a 5,06 Mw e le caldaie G100 (E13) e G200 (E14) aventi ciascuna una potenza termica pari a 8,14 MW, in quanto ricorrono le condizioni previste dal comma 17 dell'art.273-bis del D.Lgs.152/2006 e s.m.i., poichè tali impianti forniscono il 100% del calore utile prodotto alla rete di riscaldamento di Reggio Emilia.

Considerato che il Gestore:

- si impegna a garantire per la "Centrale Termica Rete 1" la fornitura del 100% del calore utile prodotto alla rete di teleriscaldamento di Reggio Emilia;
- si impegna ad inviare ad ARPAE, entro il 1° marzo di ogni anno, la percentuale di produzione di calore utile delle caldaie destinata alla rete di teleriscaldamento di Reggio Emilia nell'anno precedente;
- dichiara il proseguimento senza modifiche dell'autorizzazione allo scarico dei reflui industriali in pubblica fognatura;

- ha trasmesso il monitoraggio acustico, redatto e firmato da tecnico competente in acustica ambientale, da cui emerge che l'attività svolta dalla Ditta rispetta i limiti assoluti di immissione ed emissione presso i confini/ricettori rappresentativi e rispetta i limiti differenziali di immissione presso gli ambienti abitativi/siti rappresentativi.

Ritenuto che gli interventi proposti si configurano come **aggiornamento** dell'Autorizzazione Unica Ambientale ai sensi del DPR 59/2013.

Accertato che la Ditta ha provveduto al versamento degli oneri istruttori;

Reso noto che:

- il responsabile del procedimento è il titolare dell'incarico di funzione di "Unità Emissioni in Atmosfera" del Servizio Autorizzazioni e Concessioni (SAC) Arpae di Reggio Emilia;
- il titolare del trattamento dei dati personali forniti dall'interessato è il Direttore Generale di Arpae e il Responsabile del trattamento dei medesimi dati è il dott. Richard Ferrari, Dirigente del Servizio Autorizzazioni e Concessioni (SAC) Arpae di Reggio Emilia, con sede in Piazza Gioberti n.4 a Reggio Emilia;
- le informazioni che devono essere rese note ai sensi del D.Lgs.196/2003, modificato dal D.Lgs.101/2018 e ss.mm.ii., sono contenute nella "Informativa per il trattamento dei dati personali", consultabile presso la segreteria del S.A.C. Arpae di Reggio Emilia, con sede in Piazza Gioberti n.4 a Reggio Emilia, e visibile sul sito web dell'Agenzia, www.arpae.it;

Ritenuto pertanto, su proposta del Responsabile del Procedimento, di procedere con l'aggiornamento dell'Autorizzazione Unica Ambientale.

determina

di aggiornare l'Autorizzazione Unica Ambientale n.prot.45526/59/2013 del 01/08/2014 adottata dalla Provincia di Reggio Emilia ai sensi del DPR 59/2013 ed intestata alla ditta "**IREN ENERGIA SPA**" per l'impianto, denominato "Centrale termica RETE 1", ubicato nel Comune di Reggio Emilia - Via Gandhi n.1/A - Provincia di Reggio Emilia, come da relazione allegata alla richiesta con l'adeguamento al 1 gennaio 2030 dei valori limite di emissione degli impianti termici presenti nel titolo "emissioni in atmosfera" nel seguente modo:

- l'elenco delle caratteristiche delle emissioni riportato a pag.3÷5 dell'Autorizzazione Unica Ambientale è sostituito dal seguente elenco:

Punto Emissione	Provenienza	Portata (Nmc/h)	Altezza (m)	Durata (h/g)	Inquinanti	Concentrazione (mg/Nmc)	NOTE
E3	CALDAIA A GAS NATURALE - CA430 - (5,06 MW)	6500÷7200	43	4000 ore/anno	Materiale particolare Ossidi di zolfo Ossidi di azoto	5 35 350	(*)
					Materiale particolare Ossidi di zolfo Ossidi di azoto	5 35 200	(*)(**)

Punto Emissione	Provenienza	Portata (Nmc/h)	Altezza (m)	Durata (h/g)	Inquinanti	Concentrazione (mg/Nmc)	NOTE
E4	CALDAIA A GAS NATURALE - CA420 - (1,67 MW)	3820	43	1920 ore/anno	Materiale particolare Ossidi di zolfo Ossidi di azoto	5 35 350	(*)
					Materiale particolare Ossidi di zolfo Ossidi di azoto	5 35 250	(*)(**)
E5	CALDAIA A GAS NATURALE - CA410 - (1,67 MW)	3820	43	1920 ore/anno	Materiale particolare Ossidi di zolfo Ossidi di azoto	5 35 350	(*)
					Materiale particolare Ossidi di zolfo Ossidi di azoto	5 35 250	(*)(**)
E11	ASP. SALA POMPE	-----	-----	-----	-----	-----	----
E12	TORRI EVAPORATIVE	-----	-----	-----	-----	-----	----
E13	CALDAIA A GAS NATURALE - G100 - (8,14 MW)	11200	43	4000 ore/anno	Materiale particolare Ossidi di zolfo Ossidi di azoto	5 35 350	(*)
					Materiale particolare Ossidi di zolfo Ossidi di azoto	5 35 200	(*)(**)
E14	CALDAIA A GAS NATURALE - G200 - (8,14 MW)	11200	43	4000 ore/anno	Materiale particolare Ossidi di zolfo Ossidi di azoto	5 35 350	(*)
					Materiale particolare Ossidi di zolfo Ossidi di azoto	5 35 200	(*)(**)

(*) I valori di emissione si riferiscono ad un tenore di ossigeno nell'effluente gassoso pari al 3%.
Il valore di emissione per **il materiale particolare e gli ossidi di zolfo** si considerano rispettati nel caso di utilizzo di gas naturale

(**) Valori limiti da rispettare a partire dal 1 gennaio 2030.

- Dopo la prescrizione 2 riportata a pag.5 dell'Autorizzazione Unica Ambientale vengono inserite le seguenti prescrizioni 2 bis) e 2 ter):

2 bis) Ai sensi dell'art.294 del D.Lgs.152/06, al fine di ottimizzare il rendimento di combustione, gli impianti di combustione devono essere dotati, se tecnicamente possibile, di un sistema di controllo della combustione che consenta la regolazione automatica del rapporto aria-combustibile.

2 ter) Il Gestore è tenuto a presentare ad ARPAE, entro il 1° marzo di ogni anno, a partire dal secondo anno civile successivo a quello del rilascio dell'autorizzazione, un documento in cui è indicata la percentuale di produzione di calore utile delle caldaie destinata alla rete di teleriscaldamento di Reggio Emilia nell'anno precedente.

Il presente atto è da considerarsi parte integrante dell'Autorizzazione Unica Ambientale n.prot.45526/59/2013 del 01/08/2014 adottata dalla Provincia di Reggio Emilia.

Resta valida la data di scadenza dell'Autorizzazione Unica Ambientale n.prot.45526/59/2013 del 01/08/2014 adottata dalla Provincia di Reggio Emilia ed anche gli altri suoi contenuti, allegati e prescrizioni.

Ai fini degli adempimenti in materia di trasparenza, per il presente provvedimento autorizzativo si provvederà alla pubblicazione ai sensi dell'art.23 del D.Lgs.33/2013 e del vigente Programma Triennale per la Trasparenza e l'Integrità di Arpae.

Il procedimento amministrativo sotteso al presente provvedimento è oggetto di misure di contrasto ai fini della prevenzione della corruzione, ai sensi e per gli effetti di cui alla Legge n.190/2012 e del vigente Piano Triennale per la Prevenzione della Corruzione di Arpae.

Si informa che avverso il presente provvedimento può essere presentato ricorso giurisdizionale avanti al Tribunale Amministrativo Regionale entro 60 (sessanta) giorni, ovvero ricorso straordinario al Capo dello Stato entro 120 (centoventi) giorni; entrambi i termini decorrono dalla comunicazione ovvero dall'avvenuta conoscenza del presente atto all'interessato.

Il Dirigente
Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Reggio Emilia
(Dott. Richard Ferrari)
firmato digitalmente

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