

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

\* \* \*

**Atti amministrativi**

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2018-828 del 16/02/2018
Oggetto	Modifica non sostanziale dell'AIA della Ditta Nuova Riwal Ceramiche Srl di Castellarano (RE)
Proposta	n. PDET-AMB-2018-857 del 15/02/2018
Struttura adottante	Struttura Autorizzazioni e Concessioni di Reggio Emilia
Dirigente adottante	VALENTINA BELTRAME

Questo giorno sedici FEBBRAIO 2018 presso la sede di P.zza Gioberti, 4, 42121 Reggio Emilia, il Responsabile della Struttura Autorizzazioni e Concessioni di Reggio Emilia, VALENTINA BELTRAME, determina quanto segue.

Pratica n. 34366/2017

**AGGIORNAMENTO dell'Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA), di cui al prot. n. 1551 DEL11/01/2013 e successive modifiche, rilasciata alla Ditta NUOVA RIWAL CERAMICHE Srl.**

#### LA DIRIGENTE

Vista l'AIA rilasciata con atto n. prot. 1551 del 11/01/2013, modificata con atto n. prot. 27179 del 13/05/2013, prot. 2930 del 22/01/2015 e Determinazione dirigenziale n. 3838 del 11/10/2016, alla Ditta NUOVA RIWAL CERAMICHE Srl per l'esercizio dell'attività di cui al codice IPPC 3.5, svolta nel Comune di Castellarano (RE), via della Repubblica n. 16-18;

Vista la comunicazione di modifica non sostanziale pervenuta dalla Ditta il 15/12/2017 (prot. n. 14703 del 15/12/2017) e le successive integrazioni pervenute il 21/12/2017 (prot. 14990 del 21/12/2017) e il 08/02/2018 (prot. 1690 del 09/02/2018), con la quale la Ditta richiede, al fine di migliorare le condizioni igieniche-sanitarie degli ambienti di lavoro:

- introduzione di una emissione in atmosfera E38 "Supero";
- modifica della posizione dei punti di captazione dell'impianto di aspirazione E32 "Supero" ;
- aumento della durata giornaliera dell'emissione E10 "Essiccatoio preforno";
- richiesta di proroga per la presentazione della verifica di impatto acustico, prescritta al paragrafo D1 dell'AIA;

Vista la relazione istruttoria interna di ARPAE – Servizio territoriale di Scandiano – prot. 36 del 03/01/2018, con cui si esprime parere favorevole alla richiesta della Ditta, alle condizioni riportate nel documento stesso;

Considerato che la Ditta propone il bilanciamento delle emissioni con una riduzione del limite di concentrazione per le emissioni esistenti E30-31;

Preso atto che il nuovo filtro E38 sarà dotato di silenziatore al camino e di insonorizzazione per il gruppo ventola-motore e per le elettrovalvole di lavaggio;

Visto il D. Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii.;

Vista la L.R. 11 ottobre 2004, n. 21 e la Circolare Regionale 1 Agosto 2008, n.187404;

Visto il DM 24/04/2008 e le successive DGR n°1913 del 17/11/2008 e DGR 155/2009, in merito alle spese istruttorie;

#### DETERMINA

**a) di autorizzare la modifica e di aggiornare lo stato di fatto di cui alla sezione C della suddetta AIA come da comunicazione di cui sopra;**

**b) di sostituire il secondo capoverso del paragrafo D1-PIANO DI ADEGUAMENTO con il seguente:**

**Adeguamento:** entro il 31/05/2018 la ditta, tramite tecnico competente, dovrà eseguire la verifica del rispetto dei limiti di immissione assoluti e differenziali ai recettori maggiormente esposti. La relativa documentazione dovrà essere presentata, entro 30 giorni dalle misure, ad ARPAE – SAC di Reggio Emilia, ARPAE – Servizio Territoriale di Scandiano e Comune. I rilievi dovranno essere effettuati nell'orario e nella situazione più gravosa (di maggiore disturbo) per i recettori e dovranno comprendere anche la ricerca di componenti tonali con le modalità previste dal DM 16/3/98.

**c) di sostituire la Tabella A del paragrafo B) EMISSIONI IN ATMOSFERA della Sezione D2 con la seguente:**

Tabella A)

punto di emissione e n.	provenienza	portata [Nm <sup>3</sup> /h]	durata della emissione [h/giorno]	tipo di sostanza inquinante	Conc. inquinante in emissione (mg/Nm <sup>3</sup> )	tipo di impianto di abbattimento	Periodicità auto controlli
E1	Forno termoretraibile	450	20,5	/	/	/	/
E2	Essiccatoio presse	7.000	24	/	/	/	/
E3-4	Essiccatoio presse	6.000	24	/	/	/	/
E5	Essiccatoio presse	6.500	24	/	/	/	/
E6-7-8	Essiccatoi presse	8.500	24	/	/	/	/
E8 bis	Essiccatoio presse	8.500	24	/	/	/	/
E9	Essiccatoio preforno	8.500	24	/	/	/	/
E10	Essiccatoio preforno	8.500	24	/	/	/	/
E12	Raffreddamento finale	48.000	24	/	/	/	/
E13	Raffreddamento indiretto	42.300	24	/	/	/	/
E14	Raffreddamento finale	48.000	24	/	/	/	/
E15	Raffreddamento indiretto	42.300	24	/	/	/	/
E16	Camino diretto forno F1	37.000	saltuaria	/	/	/	/
E17	Camino diretto forno F2	17.500	saltuaria	/	/	/	/
E18	2 forni bicanale	50.000	24	polveri	< 2,5	FT	trimestrale
				fluoro	< 2,5		semestrale
				SOV (come C-org. totale)	< 50		annuale
				aldeidi totali	< 20		annuale*
				piombo	<0,25		annuale**
E19	Soffiaggio ingresso forni	20.000	24	polveri	<5	FT	semestrale
E20	Scelta	7.000	20,5	polveri	<15	FT	semestrale
E21	Preparazione smalti	15.000	20,5	polveri	<5	FT	semestrale
E22	Atomizzatori	75.000	24	polveri	<15	FT	trimestrale
				CO	<100		annuale
				NO <sub>2</sub>	<200		annuale**
E23	Mulino a secco (ora carico mulini silos)	45.000	24	polveri	<15	FT	semestrale

	atomizzato)						
E24	Supero	3.000	24	polveri	<12	FT	semestrale
E25	Presse	40.000	24	polveri	<12	FT	semestrale
E26	Smalteria	30.000	24	polveri	<5	FT	semestrale
E27	Smalteria	20.000	24	polveri	<5	FT	semestrale
E28	Smalteria	25.000	24	polveri	<5	FT	semestrale
E29	Presse	30.000	24	polveri	<12	FT	semestrale
E30-31	Trasporto atomizzato	35.000	24	polveri	<14,5	FT	semestrale
E32	Supero	5.000	24	polveri	<12	FT	semestrale
E 33	Linea alimentazione MP	40.000	24	polveri	<15	FT	semestrale
E 34	Cogeneratore	15.000	emergenza	Polveri NO <sub>2</sub> CO	<130° <500° <650°	FT	/
E35 <sup>oo</sup>	Gruppo elettrogeno 160 kW	/	emergenza	/	/	/	/
E36 <sup>oo</sup>	Gruppo elettrogeno 30 kW	/	emergenza	/	/	/	/
E37 <sup>oo</sup>	Gruppo elettrogeno 30 kW	/	emergenza	/	/	/	/
E38	Supero	1.400	24	Polveri	<12	FT	semestrale
E39 <sup>oo</sup>	Gruppo elettrogeno 900 kW	/	emergenza	/	/	/	/

I valori limite sono riferiti alle condizioni normali (273,15 °K e 101,3 kPa) e al volume secco.

\* in assenza del controllo della temperatura dei forni la frequenza è trimestrale.

\*\* I limiti di emissione si considerano rispettati nel caso di impiego come combustibile di gas metano o gas naturale.

° i valori di emissione si riferiscono ad un tenore di ossigeno nell'effluente gassoso del 5%

<sup>oo</sup> Non sono fissati i limiti di emissione in quanto trattasi di emissione scarsamente rilevante agli effetti dell'inquinamento atmosferico ai sensi dell'art.272 comma 1 del D.Lgs.152/06

**Il termine ultimo per la messa a regime delle emissioni E10, E30-31 ed E38 è fissato per il giorno 30/04/2018.**

Per le suddette emissioni dovrà essere data comunicazione, almeno 15 giorni prima di dare inizio alla messa in esercizio degli impianti a mezzo PEC ad ARPAE – SAC di Reggio Emilia, ARPAE – Servizio territoriale competente e Comune.

Per la sola emissione E35, entro 15 giorni dalla data di messa a regime degli impianti, dovranno essere trasmessi a mezzo PEC ad ARPAE e Comune, i risultati delle analisi effettuate su 3 prelievi eseguiti nei primi 10 giorni dalla data di messa a regime dell'impianto.

Qualora la ditta non realizzi in tutto o in parte il progetto autorizzato con il presente atto prima della data di messa a regime sopra indicata e, conseguentemente, non attivi tutte o alcune delle suddette emissioni, il predetto termine ultimo per la messa a regime degli impianti, relativamente alla parte dello stabilimento non realizzata e alle emissioni non attivate, è prorogata, salvo diversa ed esplicita comunicazione da parte di ARPAE – SAC di Reggio Emilia, di anni uno a condizione che la ditta dia preventiva comunicazione a ARPAE – SAC di Reggio Emilia, ARPAE – Servizio territoriale competente e Comune. Decorso inutilmente il termine di proroga, senza che la ditta abbia realizzato completamente l'impianto autorizzato con il presente atto, la presente autorizzazione s'intende decaduta ad ogni effetto di legge relativamente alla parte di stabilimento non realizzata e alle relative emissioni non attivate.

**d) di aggiungere la seguente prescrizione alla lettera G) EMISSIONI SONORE della Sezione D2:**

5) Entro 30 giorni dalla realizzazione dell'intervento la Ditta, tramite tecnico competente, dovrà eseguire, mediante misure dirette di livello ambientale e livello residuo, la verifica del rispetto dei limiti di immissione assoluti e differenziali ai recettori maggiormente esposti. I rilievi dovranno essere effettuati nei giorni, nell'orario e nella situazione più gravosa (di maggiore disturbo) per i recettori e dovranno comprendere anche la ricerca di componenti tonali con le modalità previste dal DM 16/3/98. In particolare il livello differenziale dovrà essere ottenuto da misure dirette dei livelli ambientale e residuo da svolgersi nel periodo dell'orario notturno in cui si verifica il minore contributo delle sorgenti ambientali della zona. La relativa documentazione dovrà essere presentata, entro 30 giorni dalle misure, a ARPAE – SAC di Reggio Emilia, ARPAE – Servizio territoriale competente e Comune.

Il presente atto è da considerarsi parte integrante dell'AIA n. prot. 1551 del 11/01/2013, modificata con atto n. prot. 27179 del 13/05/2013, prot. 2930 del 22/01/2015 e Determinazione dirigenziale n. 3838 del 11/10/2016, e deve essere conservato insieme all'AIA, di cui è fatto salvo il disposto per quanto non in contrasto con il presente atto.

Si informa che avverso il presente provvedimento può essere presentato ricorso giurisdizionale avanti al competente 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.

Ai fini della realizzazione dell'intervento, la Ditta è comunque tenuta ad acquisire le ulteriori autorizzazioni, pareri ed atti di assenso comunque denominati previsti dalle vigenti disposizioni per fattispecie particolari che non siano state ricomprese e sostituite dal provvedimento di AIA.

La Dirigente  
della Struttura Autorizzazioni e Concessioni di Reggio Emilia  
(D.ssa Valentina Beltrame)  
firmato digitalmente

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