


Centrale Enel Sulcis “Grazia Deledda”

Autorizzazione Integrata Ambientale DVA_DEC–2011-0000281 del 31/10/2011

Ripresa modalità di gestione reflui provenienti da TSD in messa in riserva e/o deposito preliminare della Centrale Sulcis Grazia Deledda



 Global Generation TI Coal Italy Business Unit Sulcis	Relazione tecnico/ambientale	13/07/2018
	Relazione tecnica "Ripresa modalità di gestione reflui TSD in R13/D15 della Centrale Sulcis Grazia Deledda". Istanza di modifica non sostanziale del Decreto AIA DVA-DEC-2011-0000579 del 31/10/2011 (G.U. n.281 del 2/12/2011) ai sensi dell'art. 29 nonies del D.Lgs 152/06 e s.m.i.	

1. PREMESSA

La seguente relazione ha lo scopo di fornire elementi tecnici ed ambientali relativi alla decisione del Gestore di voler riprendere la gestione in deposito preliminare e/o messa in riserva dei fanghi TSD (CER 100121) riutilizzando lo stallo del deposito preliminare di rifiuti non pericolosi denominato R3 della Centrale Sulcis, attualmente autorizzato dal Decreto AIA per il CER 100107.

2. SITUAZIONE ATTUALE

Come da paragrafo 9.5 a) a pag. 75 del PIC allegato al Decreto AIA n.579 del 30/11/2011 la centrale Sulcis "Grazia Deledda" è autorizzata al deposito preliminare e/o messa in riserva delle categorie di rifiuto di cui alla tabella seguente, nel rispetto del quantitativo massimo di 42832,32 t:

Codice CER	Descrizione
100102	Ceneri leggere di carbone
100105	Rifiuti solidi prodotti da reazioni a base di Ca nei processi di desolforazione dei fumi
100107	Rifiuti fangosi prodotti da reazioni a base di Ca nei processi di desolforazione dei fumi
100121	Fanghi prodotti da trattamento in loco degli effluenti diversi da quelli di cui alla voce 10 01 20
130208*	Altri oli per motori, ingranaggi e lubrificazione, facilmente biodegradabili
130301*	Oli isolanti e termoconduttori, contenenti PCB
150202*	Assorbenti, materiali filtranti (inclusi filtri dell'olio non specificati altrimenti) stracci e indumenti protettivi contaminati da sostanze pericolose
160107*	Filtri olio

In particolare, il Decreto AIA autorizza lo stoccaggio del CER 100107, presso l'area di deposito preliminare denominato R3 ubicata all'interno di un capannone coperto e pavimentato, in un'area dedicata della capacità di 1500 t e di superficie pari a 200 mq.

Tale stallo è stato utilizzato, fino al mese di Aprile 2016, come deposito dei fanghi TSD. Successivamente all'avvenuta regimazione dell'impianto SEC, il Gestore, con nota Enel n.332 del 08/04/2016, ha comunicato la modifica del codice utilizzato per i reflui provenienti dal TSD da CER 100107 a CER 100121 e la contestuale gestione del rifiuto in altra area di deposito in regime di deposito temporaneo con criterio temporale.


A seguito della comunicazione del cambio del codice CER per i reflui provenienti dal TSD, il sopraccitato deposito preliminare R3, tutt'ora autorizzato per lo stoccaggio del CER 100107, non è stato più utilizzato in quanto non sono stati più prodotti rifiuti identificati con codice CER 100107.

E' intenzione del Gestore tornare a stoccare i Fanghi TSD, oggi identificati con codice CER 100121, all'interno dello stallo denominato R3 (riferimento planimetria B.22) tornando di fatto alla gestione di messa in riserva e/o deposito preliminare per tale rifiuto. Chiede pertanto di modificare l'autorizzazione al deposito come segue:

Codice CER	Descrizione
100107	Rifiuti fangosi prodotti da reazioni a base di Ca nei processi di desolforazione dei fumi
100121	Fanghi prodotti da trattamento in loco degli effluenti diversi da quelli di cui alla voce 10 01 20 (Fanghi TSD)
100121	Fanghi prodotti da trattamento in loco degli effluenti diversi da quelli di cui alla voce 10 01 20 (Fanghi ITAR)

3. MOTIVAZIONE DELLA MODIFICA

La modifica proposta è finalizzata al recupero dell'area di deposito rifiuti R3 altrimenti inutilizzata e alla ripresa della gestione in messa in riserva e/o deposito preliminare per i Fanghi TSD codice CER 100121.

 Global Generation TI Coal Italy Business Unit Sulcis	Relazione tecnico/ambientale	13/07/2018
	Relazione tecnica “Ripresa modalità di gestione reflui TSD in R13/D15 della Centrale Sulcis Grazia Deledda”. Istanza di modifica non sostanziale del Decreto AIA DVA-DEC-2011-0000579 del 31/10/2011 (G.U. n.281 del 2/12/2011) ai sensi dell’art. 29 nonies del D.Lgs 152/06 e s.m.i.	

Si precisa che il deposito preliminare e/o messa in riserva continuerà ad essere gestito nel rispetto dei limiti quantitativi previsti in autorizzazione e che per il medesimo deposito è tuttora vigente la fideiussione bancaria regolarmente versata come da nota Enel n.138 del 26/01/2015.

4. MODALITA' ESECUTIVE DEGLI INTERVENTI

Non è prevista alcuna attività di nuova realizzazione/adeguamento.

5. PROGRAMMA CRONOLOGICO

Considerato che la modifica descritta non richiede alcun adeguamento impiantistico, ai sensi dell’art. 29-nonies comma 1 del D.Lgs 152/06 e s.m.i., il Gestore procederà con l’implementazione della modifica al completamento dell’iter previsto dalla normativa vigente per le modifiche non sostanziali (art.29 nonies del D.Lgs 152/06 e s.m.i.).