



INTRODUZIONE DI MODIFICHE NON SOSTANZIALI

ALL'IMPIANTO AUTORIZZATO

CON A.I.A. N.° DPC026/349 DEL 27/12/2018

**RIMODULAZIONE QUANTITATIVI DI RIFIUTI IN INGRESSO ALL'IMPIANTO
CON AUMENTO DELLA CAPACITA' ANNUA DI RECUPERO DEL EER 17 04 05
FERRO E ACCIAIO E CONTESTUALE DIMINUZIONE DELLA CAPACITA'
ANNUA DI RECUPERO DEI EER 16 01 17, EER 12 01 01, EER 12 01 02**

Giugno 2020

1. Premessa

La ditta METALFERRO SRL, nel proprio impianto ubicato nella Zona Industriale di Castelnuovo Vomano, nel Comune di Castellalto, è autorizzata mediante Provvedimento A.I.A. n. 128/87 del 30/06/2009 rinnovato con Determinazione n. DPC026/349 del 27/12/2018 .

Tra le tipologie di rifiuti autorizzati vi sono i seguenti rottami ferrosi, di cui alla seguente tabella riepilogativa anche delle capacità annue di recupero e di potenzialità istantanea:

EER	Descrizione	Capacità t/a	Attività di recupero	Potenzialità istantanea Ton.
RIFIUTI FERROSI				
020110	rifiuti metallici	100	R13 - R12 - R4	13.000
100903	scorie di fusione	50	R13 - R12	
120101	limatura e trucioli di materiali ferrosi	4.000	R13 - R12 - R4	
120102	polveri e particolato di materiali ferrosi	4.000	R13 - R12 - R4	
150104	imballaggi metallici	1.000	R13 - R12 - R4	
160117	metalli ferrosi	20.000	R13 - R12 - R4	
170405	ferro e acciaio	47.000	R13 - R12 - R4	
190102	materiali ferrosi estratti da ceneri	50	R13 - R12 - R4	
191001	rifiuti di ferro e acciaio	1.000	R13 - R12 - R4	
191202	metalli ferrosi	1.000	R13 - R12 - R4	
200140	metallo	500	R13 - R12 - R4	

totale annuo capacità di recupero Ton. 78.700

La METALFERRO SRL dovendo partecipare ad una vendita di rottami ferrosi indetta da Rete Ferroviaria Italiana SPA, che prevede un ingente e cospicuo quantitativo annuo di rifiuti avente EER 170405, al fine di garantirsi la capacità tecnica di recupero richiesta dal Bando di Gara, chiede di poter diminuire il quantitativo annuo di recupero di alcune tipologie di rottami ferrosi al fine di aumentare quella prevista per lo specifico EER 170405 FERRO E ACCIAIO

2. LA CALIBRAZIONE DEI QUANTITATIVI CHE SI RICHIEDE ANDREBBE A MODIFICARE NEL SEGUENTE MODO LA TABELLA DEI RIFIUTI FERROSI INSERITA NELL'AUTORIZZAZIONE AIA VIGENTE:

EER	Descrizione	Capacità t/a	Attività di recupero	Potenzialità istantanea Ton.
RIFIUTI FERROSI				
020110	rifiuti metallici	100	R13 - R12 - R4	13.000
100903	scorie di fusione	50	R13 - R12	
120101	limatura e trucioli di materiali ferrosi	2.000	R13 - R12 - R4	
120102	polveri e particolato di materiali ferrosi	2.000	R13 - R12 - R4	
150104	imballaggi metallici	1.000	R13 - R12 - R4	
160117	metalli ferrosi	10.000	R13 - R12 - R4	
170405	ferro e acciaio	61.000	R13 - R12 - R4	
190102	materiali ferrosi estratti da ceneri	50	R13 - R12 - R4	
191001	rifiuti di ferro e acciaio	1.000	R13 - R12 - R4	
191202	metalli ferrosi	1.000	R13 - R12 - R4	
200140	metallo	500	R13 - R12 - R4	

totale annuo capacità di recupero Ton. 78.700

al fine di rendere chiara la variante che si chiede venga apportata al provvedimento autorizzativo, si riporta specifica tabella esplicitiva

EER	Descrizione	Capacità t/a			Attività di recupero	Potenzialità istantanea Ton.
RIFIUTI FERROSI						
		q.tà autorizzata ton.	nuova q.tà da autorizzare ton.	variazione ton.		
020110	rifiuti metallici	100	100	-	R13 - R12 - R4	13.000
100903	scorie di fusione	50	50	-	R13 - R12	
120101	limatura e trucioli di materiali ferrosi	4.000	2.000	- 2.000	R13 - R12 - R4	
120102	polveri e particolato di materiali ferrosi	4.000	2.000	- 2.000	R13 - R12 - R4	
150104	imballaggi metallici	1.000	1.000	-	R13 - R12 - R4	
160117	metalli ferrosi	20.000	10.000	-10.000	R13 - R12 - R4	
170405	ferro e acciaio	47.000	61.000	14.000	R13 - R12 - R4	
190102	materiali ferrosi estratti da ceneri	50	50	-	R13 - R12 - R4	
191001	rifiuti di ferro e acciaio	1.000	1.000	-	R13 - R12 - R4	
191202	metalli ferrosi	1.000	1.000	-	R13 - R12 - R4	
200140	metallo	500	500	-	R13 - R12 - R4	

totale annuo capacità di recupero Ton. 78.700 78.700 -

3. Rimodulazione dei quantitativi di rifiuto in ingresso al fine di non incrementare il complessivo dei rifiuti trattati

Al fine di non incrementare una delle grandezze oggetto dell'Autorizzazione AIA DPC026/349 del 27/12/2018, ossia il quantitativo complessivo dei rifiuti autorizzati, si chiede di ridurre il quantitativo annuo previsto per i rifiuti Ferrosi EER 12 01 01, EER 12 01 02 e EER 16 01 17 per una quantità pari al quantitativo per il quale viene incrementato il rifiuto ferroso EER 17 04 05, ossia di Ton. 14.000

4. Caratteristiche della variante rispetto alla DGR 118 del 07/02/2019:

A) Conformemente a quanto previsto dalla DGR 118 del 07/02/2019, la modifica in oggetto non risulta sostanziale in quanto la stessa:

- non comporta alcun incremento della capacità di produzione autorizzata;
- non comporta l'avvio nel complesso produttivo di nuove attività IPPC;
- non comporta un incremento delle emissioni autorizzate, per singolo inquinante, inteso come flusso di massa;
- non comporta l'attivazione di nuove emissioni o l'incremento del flusso di massa di "Sostanze cancerogene e/o tossiche per la riproduzione e/o mutagene e delle sostanze di tossicità e cumulabilità particolarmente elevata";
- non comporta l'attivazione di nuove emissioni o l'incremento del flusso di massa di "Sostanze tossiche";
- non comporta l'attivazione di scarichi idrici.
- non comporta la revisione delle prescrizioni contenute nell'AIA;
- non comporta l'incremento di una delle grandezze oggetto della soglia;

- non comporta l'attivazione di nuove emissioni (aeriformi, sonore, idriche) o l'incremento di quelle esistenti;
- non comporta la variazione qualitativa delle emissioni;
- non determina una modifica del ciclo produttivo approvato in autorizzazione;
- la rimodulazione delle singole potenzialità di trattamento dei rifiuti in ingresso non determina un incremento della potenzialità complessiva autorizzata;
- non comporta nessun aggiornamento dei lay-out operativo rispetto a quello già approvato.

Castelnuovo, lì 10/06/2020