

Allegato D 9

Riduzione, Recupero ed  
Eliminazione dei Rifiuti e  
Verifica di Accettabilità

## 1. INTRODUZIONE

La *Centrale* sta implementazione un Sistema di Gestione Ambientale che verrà certificato ISO 14001 e registrato EMAS. Tale SGA comprenderà una procedura dedicata alla gestione dei rifiuti, conforme ai seguenti principi:

- garantire che la manipolazione dei rifiuti avvenga senza danni o pericoli alla salute ed all'ambiente e, in particolare, senza determinare rischi per l'acqua, l'aria, il suolo, la fauna e la flora e senza causare inconvenienti da rumori o odori;
- massimizzare il recupero dei rifiuti;
- assicurare l'idoneo deposito e smaltimento dei rifiuti.

I principali rifiuti vengono prodotti dalla *Centrale* essenzialmente durante le seguenti attività di esercizio e manutenzione:

- Trattamento acque reflue (fanghi e oli esausti);
- Operazioni di manutenzione impianto (imballaggi, oli esausti, batterie, filtri, apparecchiature fuori uso, materiale isolante, ecc.);
- Produzione di acqua demineralizzata (resine esauste, carboni attivi, ecc.);
- Attività di ufficio (toner esauriti, lampade, pile, rifiuti urbani, ecc.).

La classificazione dei rifiuti è eseguita in conformità al *D. Lgs. 152/06 art. 184 parte IV Titolo 1*, individuandone la tipologia e ricorrendo, se necessario, ad analisi effettuate da laboratori specializzati. Lo *Stabilimento* si avvale, inoltre, delle disposizioni sul deposito temporaneo previste dall'*art. 183 Comma m, parte IV Titolo 1 del D. Lgs. 152/06*.

I rifiuti del sito prodotti nella *Centrale* di Napoli sono classificati secondo quanto stabilito dalla normativa vigente e di seguito riportato:

- Rifiuti urbani non pericolosi, deponati in appositi cassonetti e rimossi dal servizio pubblico.
- Rifiuti Speciali non pericolosi, raccolti in apposite aree (o contenitori specifici) e smaltiti da imprese autorizzate a norma di legge.
- Rifiuti Speciali pericolosi, raccolti in apposite aree (o contenitori specifici) e smaltiti da imprese autorizzate a norma di legge.

Le aree individuate all'interno della *Centrale* per il deposito temporaneo dei rifiuti sono individuate nell'*Allegato B22* e illustrate ai punti B.11.2 e B.12 della *Scheda B*. Prevalentemente le aree destinate al deposito dei rifiuti in *Centrale* sono costituite da una serie di box delimitati da muri in cemento armato e reti metalliche. I box di deposito dei rifiuti sono chiusi tramite cancelli metallici e le tipologie di rifiuti ospitate sono di volta in volta segnalate tramite apposita cartellonistica. L'accesso ai siti di deposito è

controllato dal personale Tirreno Power responsabile della gestione del rifiuto in essi contenuto.

Ogni box ha dimensioni atte ad ospitare almeno un cassone metallico scarrabile per la raccolta dei rifiuti.

Tale struttura modulare consente di modificare l'organizzazione del deposito in funzione delle tipologie di rifiuti prodotti in ogni fase caratteristica delle attività di impianto (esercizio normale, manutenzioni ordinarie e straordinarie, ecc.).

Altre tipologie di rifiuto sono gestite senza la necessità di ricorrere al deposito temporaneo (ad esempio i fanghi derivanti dal trattamento delle acque reflue) che vengono direttamente smaltiti dai punti del processo dai quali si originano.