

# INTERVENTO DI REALIZZAZIONE DELL'IMPIANTO DI SELEZIONE E VALORIZZAZIONE DELLE FRAZIONI SECHE DA RACCOLTA DIFFERENZIATA – ROCCA CENCIA (RM)

L'attività prevede la direzione dei lavori e il coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione per la realizzazione di un impianto di selezione e valorizzazione delle frazioni secche da raccolta differenziata di Rocca Cencia sita nel Comune di Roma

Lo scopo del progetto è la realizzazione di due linee impiantistiche di trattamento dei rifiuti, perfettamente intercambiabili e attivabili singolarmente o congiuntamente in funzione delle esigenze operative. L'impianto è dimensionato per una capacità complessiva di circa 100.000 tonnellate/anno, articolata in due linee parallele da 50.000 tonnellate/anno ciascuna. L'impianto è finalizzato alla valorizzazione dei rifiuti provenienti dalla raccolta differenziata dei rifiuti urbani, attraverso un processo avanzato di preparazione, selezione e recupero dei materiali, con particolare attenzione all'efficienza operativa e alla qualità dei flussi in uscita. Il processo di trattamento si basa su una selezione spinta dei materiali, finalizzata a massimizzare il recupero delle diverse frazioni merceologiche e a favorire il loro reinserimento nelle filiere del riciclo. Oltre alla realizzazione del nuovo capannone dedicato al trattamento dei rifiuti, il progetto prevede una complessiva riorganizzazione degli spazi e della viabilità interna a servizio dell'impianto, con l'obiettivo di migliorare la funzionalità, la sicurezza e la fluidità dei flussi operativi.

In particolare, è previsto:

- l'inserimento, nella zona frontale est, di ampi spazi di manovra dedicati ai mezzi conferitori;
- l'ampliamento della viabilità lungo tutto il perimetro del capannone, al fine di garantire un'agevole circolazione dei veicoli e una gestione efficiente delle operazioni di carico e scarico.

Un ulteriore intervento di fondamentale importanza riguarda la rimozione definitiva dei materiali contenenti amianto presenti nell'area. Tale attività viene svolta in via preliminare rispetto alle operazioni di demolizione e costruzione, eliminando ogni potenziale fonte di esposizione e garantendo il pieno rispetto delle normative in materia di sicurezza e tutela ambientale.



## DATI DI PROGETTO

### Committente

Ama Roma S.p.A

**Tipologia di servizio** Direzione Lavori e Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione

**Importo lavori** € 21.993.857,21

**Località** Roma

**Periodo** In corso

## DATI TECNICI

### Superficie del lotto:

10.000 m<sup>2</sup>

### Potenzialità:

100.000 ton/anno  
n. 2 linee parallele da 50.000 ton/anno