

Collecte pneumatique des déchets

R O M A I N V I L L E - E N E R G I E



Nos réalisations : nos références

› Romainville - France

Construction d'un système de collecte pneumatique des déchets

› Données contractuelles

- › Maître d'ouvrage : Ville de Romainville
- › Exploitant : Generis (Veolia Propreté)
- › Durée des travaux : 18 mois



› Enjeu et contexte

La ville de Romainville a, dans le cadre de politique globale de propreté urbaine et de son programme de rénovation urbaine, décidé de moderniser la collecte des ordures ménagères par la mise en place d'un système de collecte pneumatique : dépose des déchets (hors encombrants et verres) dans des bornes aériennes raccordées à des tuyaux souterrains ; aspiration de ces déchets vers un terminal de collecte constitué de conteneurs étanches.



› Chiffres clés

- › Equipement de 4 400 logements



› Interventions réalisées

- › Mise en place et soudage de 3,9 km de tubes acier Ø 500
- › Mise en place de 250 bornes de collecte
- › Assemblage des équipements et des tuyaux dans le terminal de collecte

› Les réponses de la SADE

- › Pose d'un nouveau réseau en milieu très urbain
- › Mise à profit des compétences et habilitations soudage
- › Positionnement précis des tubes et des points de collecte

