

Création d'un ERP à la ferme urbaine Volterre

Bâtiments

Géotechnique

Etudes géotechniques de conception (G2)

LE PROJET

Dans le cadre du projet de création d'un établissement recevant du public (ERP), la Ville de Châtenay-Malabry a confié à Géotec une mission d'études géotechniques afin d'étudier les solutions de fondations du projet.

L'opération consiste en la création d'une ferme urbaine au sein de l'éco-quartier de La Vallée. L'objectif de la ville est de créer un bâtiment de type RdC réemployant la verrière existante qui sera déposée puis réinstallée.

LA MISSION RÉALISÉE PAR GÉOTEC

- Investigations géotechniques in-situ.
- Analyse en laboratoire.
- Prédimensionnement des fondations.
- Caractérisation des terrains au droit du projet.
- Étude pollution.

LES DÉFIS RELEVÉS

- Intervention en milieu pollué.
- Déplacements contraints par un parcellaire cloisonné.

Localisation : ZAC Eco Quartier de La Vallée – Châtenay Malabry

Client : Ville de Châtenay-Malabry

Période de prestation Géotec : Février 2025

Montant de la prestation Géotec : 7 880€ HT



Ville de Châtenay-Malabry