

Études géotechniques pour zones d'aménagements



ECR Environnement propose et réalise des études géotechniques pour l'aménagement de zones d'habitations et de zones commerciales (missions G1, G2, G3, G4 et G5) :

- Enquête géologique et hydrogéologique
- Fondation et dallage des constructions
- Modalité de mise en oeuvre des voiries et parkings (VL et PL)
- Suivi et contrôle des terrassements et d'exécution des fondations
- Faisabilité des réseaux et ouvrages d'assainissement d'eaux pluviales (bassin de rétention, noue, tranchée d'infiltration)
- Assainissement autonome

La société dispose de ses propres moyens techniques lui permettant de réaliser les travaux suivants :

- Des sondages géologiques, essais pressiométriques et pénétrométriques
- Des installations de dispositifs piézométriques
- Des tests de perméabilité
- Des essais à la plaque, de déflexion et de chargements
- Des analyses en laboratoire (identification GTRProctor et IPI)
- Le Relevé X,Y et Z des points de sondages



Ils nous font confiance

- Les aménageurs
- Les lotisseurs
- Les promoteurs
- Les municipalités

