

Missions d'étude, de contrôle et de supervision d'exécution des ouvrages géotechniques



ECR Environnement propose et réalise des missions d'étude, de contrôle et de supervision d'exécution d'ouvrages géotechniques de type G3, G4 et G5 pour tout type d'ouvrage et de projet d'aménagement :

- Validation d'hypothèses géotechniques
- Dossier géotechnique d'exécution
- Suivi et supervision de terrassement
- Suivi et supervision d'exécution d'ouvrages géotechniques
- Auscultation et essais de contrôle avant et après travaux
- Contrôle de compactage
- Diagnostic géotechnique (voiries existantes, expertises géotechnique sur ouvrages sinistrés...)



ECR Environnement réalise avec ses propres moyens techniques :

- Des sondages géologiques, essais pressiométriques et pénétrométriques
- Carottage (chaussée, dallages, fondations...)
- Des reconnaissances de fondations sur existants
- Des essais de chargements, essais à la plaque et de déflexion
- Des analyses en laboratoire (identification GTR, Proctor et IPI)



Ils nous font confiance

- Les entrepreneurs (terrassier, entreprise de fondations spéciales...)
- Les promoteurs, architectes, constructeurs...
- Les syndicats d'eaux et concessionnaires de réseaux...
- Les experts et assureurs
- Les bureaux de contrôle