Etudes géotechniques préalables

Au départ, il y a votre projet.
Nous sommes à votre écoute pour connaître et analyser vos besoins afin d'atteindre les objectifs que vous vous êtes fixés en vous proposant des missions adaptées au projet et au contexte géologique.
A partir de ces données du projet que vous nous transmettez et de notre connaissance géologique du site, nous vous proposons une campagne de sondages, d'essais in-situ et en laboratoire, adaptée à vos besoins.
Nous établissons un véritable dialogue tout au long des étapes de la reconnaissance du sous-sol.

Etape 1 : ETUDE PREALABLE – G1

Quel que soit le moment où vous nous consultez, nous commençons par l'étape 1 (mission G1) qui a pour objet de bien connaître l'état initial du site.
Nous procédons ainsi à :
- Une enquête documentaire sur le cadre géologique du site,
- Une enquête sur site des avoisinants et de leur impact sur le futur projet (ZIG: Zone d'Influence Géotechnique)
- La réalisation de quelques sondages géotechniques
- L'établissement d'un modèle géologique préliminaire avec les principales caractéristiques géotechniques (phase étude de site ES) ainsi que les principes généraux de construction envisageables (phase PGC) concernant notamment les fondations, les terrassements, l'identification des risques géologiques et hydrogéologiques.