



AMENAGEMENT D'UN LOTISSEMENT

Aménagement d'un lotissement (voiries, stationnements et perméabilité)

Géotechnique

Etudes géotechniques préalables (G1)

Etudes géotechniques de conception (G2)

LE PROJET

Dans le cadre de l'aménagement d'un lotissement sur la commune de Saint Georges Montcocq (50), le bureau d'étude ingénierie VRD et infrastructures Prytech a confié à Géotec les études géotechniques G1 et G2 AVP pour la viabilisation du projet. La création de ce lotissement pour la SARL Viart Architecte comprend l'étude des futures voiries desservant 34 lots.

LA MISSION RÉALISÉE PAR GÉOTEC

- Réalisation d'une mission géotechnique préalable – phase étude de site (G1 ES) et principes généraux de construction (G1 PGC) ;
- Réalisation d'une mission géotechnique de conception – phase avant-projet (G2 AVP) ;
- Réalisation d'investigations géotechniques (sondages à la pelle mécaniques et essais d'infiltration « PORCHET ») ;
- Dimensionnement de la chaussée selon le Guide Technique de Réalisation des remblais et des couches de forme (GTR) ;
- Détermination des possibilités de réemploi des matériaux en remblaiement ;
- Détermination de la perméabilité des sols (couche superficielle).



Implantation – PRYTECH

Localisation : Saint-Georges-Montcocq (50)

Client : Viart Architecte

MOE : Prytech

Période de prestation Géotec : mars 2022

Montant de la prestation Géotec : 2,4 k€

