

Fauville (27)

Création d'une crèche

Bâtiments

Géotechnique

Etudes géotechniques de conception (G2)

LE PROJET

Dans le cadre du projet de construction d'une structure multi-accueil pour jeunes enfants sur la base aérienne de Fauville (27), GEOTEC a été missionné pour une mission G2 AVP/PRO.

LA MISSION RÉALISÉE PAR GÉOTEC

- ✦ Dimensionnement des semelles de la future crèche sur une base militaire.

LES DÉFIS RELEVÉS

- ✦ 6 sondages pressiométriques de 8,0 m de profondeur.
- ✦ 5 sondages de reconnaissance à la pelle mécanique jusqu'à 3,0 m de profondeur.
- ✦ 3 essais de perméabilité de type Porchet.
- ✦ 1 piézomètre de 8,0 m de profondeur.
- ✦ Essais en laboratoire de type GTR et agressivité du sol vis-à-vis du béton.



Localisation : FAUVILLE

Client : IGESA INSTITUTION DE GESTION SOCIALE DES ARMEES

Période de prestation Géotec : mars 2024

Montant de la prestation Géotec : 5 150 €