

BEAUMONT-EN-AUGE (14)

# COMPLEMENT DU DEMI-DIFFUSEUR N°29A DE L'A13

Infrastructures linéaires

Géotechnique

Etudes géotechniques de conception (G2)

## LE PROJET

Le projet de complément du demi-diffuseur de La Haie Tondue situé sur la commune de Beaumont en Auge dans le département du Calvados (14) consiste en l'aménagement en remblais ou déblais d'une bretelle de sortie, d'une bretelle d'entrée, d'un giratoire et des raccordements associés.

## LA MISSION RÉALISÉE PAR GÉOTEC

Notre mission sur ce dossier a consisté en la réalisation d'une étude de type G2-AVP :

- Campagne géotechnique avec sondages pressiométriques, sondages carottés, sondages à la pelle mécanique, essais de perméabilité, carottages de chaussée et analyses en laboratoire ;
- Définition du modèle géotechnique, préconisations pour les terrassements (par talutage) et les voiries, détermination des dispositions constructives et détermination des sujétions d'exécution

## LES DÉFIS RELEVÉS

- Réalisation de sondages en domaine autoroutier.



Localisation : Beaumont en Auge (14)

Client : Société des Autoroutes Paris Normandie

Période de prestation Géotec : Août 2021 – Décembre 2021

Montant de la prestation Géotec : 62 k€