

EVREUX (27)

REMPLACEMENT D'UN OUVRAGE CADRE

Ouvrages d'art

Géotechnique et Hydrogéologique

Etudes géotechniques de conception (G2)

LE PROJET

Le projet consiste au remplacement de l'ouvrage cadre existant OA40 au bord de l'Iton par un ouvrage cadre en béton préfabriqué (27).

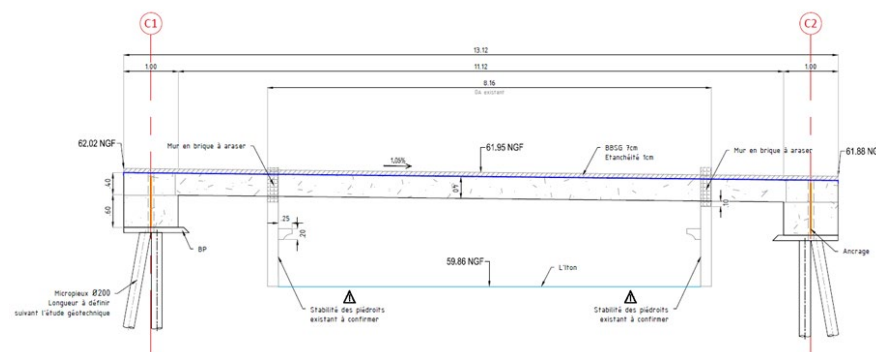
LES MISSIONS RÉALISÉES PAR GÉOTEC

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

- Campagne géotechnique avec sondages pressiométriques, sondages carottés et analyses en laboratoire ;
- Première identification des risques présents sur le site ;
- Préconisation pour les terrassements, les démolitions, la réalisation des fondations.

LES DÉFIS RELEVÉS

- Réalisation de sondages en domaine routier ;
- Interventions sur voirie nécessitant la mise en place d'un dispositif de protection (balisage et déviation) ;
- Campagne de sondages : un carottage de 5 m avec prélèvement d'échantillons intacts dans des alluvions modernes et d'un forage pressiométrique de 20 m.



Localisation : Avenue du Château, Evreux (27)

Client : EVREUX PORTE DE NORMANDIE

Période de prestation Géotec : Février 2022

Montant de la prestation Géotec : 8 k€ (HT)