GROUPE GÉOTEC
ENSEMBLE, CONCEVONS UN AVENIR DURABLE

Lorient (56)

Projet Pôle Course
Mission d'investigation

Ouvrages maritimes et fluviaux

Maritime

Etudes géotechniques de conception (G2)

LE PROJET

Dans le cadre du projet d'extension du Pôle Course au Large pour Lorient Agglomération au niveau de l'ancienne base sous-marine, Géotec a été missionné pour la réalisation d'une étude géotechnique G2AVP avec investigations. Le projet consiste en la mise en place de pieux guides pour des pontons flottants et des brises-clapot permettant de recevoir les bateaux des classes ULTIM, IMOCA et CLASS40 au sein de la Sailing Valley.

9 Boulevard de l'Europe – 21800 QUETIGNY
Tél : 03.80.48.93.20

GROUPE GÉOTEC
ENSEMBLE, CONCEVONS UN AVENIR DURABLE

LA MISSION RÉALISÉE PAR GÉOTEC

- Synthèse géologique/géotechnique/géophysique.
- Investigations géophysiques nautiques.
- 26 essais au CPT sous-marin Neptune.
- 10 sondages carottier sous-marin Vibrocore.

LES DÉFIS RELEVÉS

- Intervention en zone de fort courant de marée.
- Travail à proximité d'épaves en partie émergées.
- Intervention en zone d'enrochements et de forte pente.
- Variation de la profondeur de fond de quelques mètres à plus de 25 m.
- Mise en œuvre des moyens off-shore pour répondre à une problématique portuaire.

Localisation : LORIENT (56)

Client : Lorient Agglomération

MOE : EGIS

Période de prestation Géotec : Février 2025

Montant global du projet : 12,4 M€

9 Boulevard de l'Europe – 21800 QUETIGNY
Tél : 03.80.48.93.20