

Extension et restructuration
Complexe sportif Tête Noire

Bâtiments

Géotechnique

Etudes géotechniques de conception et de réalisation (G2-G4)

LE PROJET

Dans le cadre du projet de restructuration et d'extension du Complexe sportif Tête Noire renommé complexe sportif Marie Paradis, la Commune de Neuville-sur-Saône a confié à Groupe Géotec une mission d'études géotechniques de conception (Missions G2AVP/PRO) intégrant la réalisation d'investigations géotechniques in situ et en laboratoire puis une mission de supervision géotechnique d'exécution lors de la réalisation des travaux.

L'opération consiste en la construction de différentes extensions (vestiaires, gymnase, salle multisports...).

LA MISSION RÉALISÉE PAR GÉOTEC

- ❖ Réalisation des investigations in situ et en laboratoire.
- ❖ Dimensionnement des fondations (fondations superficielles après renforcement du sol par inclusions rigides).
- ❖ Définition des préconisations pour la réalisation du niveau bas (dallage...) et définition des précautions à prendre vis-à-vis des existants.

LES DÉFIS RELEVÉS

- ❖ Conception des différents ouvrages géotechniques (renforcement du sol par inclusions rigides, fondations superficielles et dallage...).
- ❖ Définition des préconisations à prendre vis-à-vis des existants.



Localisation : Neuville-sur-Saône (69)

Client : Mairie de Neuville-sur-Saône

MOE : Bureau FaceB

Période de prestation de Géotec : 2021 – 2024

Montant de la prestation Géotec : 29 K€ HT

Montant global du projet : 2,5 M€ HT

