

ECULLY (69)

Investigations géotechniques

Infrastructures linéaires

Géotechnique

Investigations géotechniques

LE PROJET

Géotec (en groupement avec HYDROGÉOTECHNIQUE) a été missionné par le SYTRAL (Syndicat Mixte des Transports pour le Rhône et l'Agglomération Lyonnaise) pour la réalisation de sondages dans le cadre des études de faisabilité du projet de BHNS trolleybus ou de Tram (LCO – Ligne Centre Ouest) reliant Ecully au centre de Lyon.

LA MISSION RÉALISÉE PAR GÉOTEC

Réalisation de sondages et d'essais et transmission d'une note de synthèse.

LES DÉFIS RELEVÉS

- ❖ Investigations (sondages pressiométriques, sondages carottés sur chaussées, prélèvements pour analyses pollution, essais pénétrométriques, ...) réalisées tout les 100 à 200 m environ le long des 9 km de tracé à étudier.
- ❖ Chantier en milieu urbain dense et très circulé nécessitant la mise en œuvre de moyens et matériels permettant de travailler en sécurité.



Vue aérienne du projet LCO lors de la campagne de faisabilité.

Localisation : ECULLY (69)

Client : SYTRAL

MOE : ARCADIS

Période de prestation Géotec : Juin 2023 – Décembre 2023

Montant de la prestation Géotec : 250 k€