

## PARIS 8ème (75) / Reconnaissances structurelles

Dans le cadre du projet de restructuration d'un ensemble immobilier à usage tertiaire situé au 19/21 rue Jean Goujon sur la commune de Paris 8ème (75), Covivio a confié à l'agence Géotec de Paris une mission de reconnaissances structurelles.

Détections électromagnétiques d'aciers.

Sondages destructifs de reconnaissance de la nature, des épaisseurs et du ferrailage des éléments et relevé de leurs dimensions.

Reconnaissance du ferrailage des éléments en béton afin de déterminer leur type, leur diamètre, les espacements et leur enrobage.

Prélèvements d'échantillons d'acier afin de tester en laboratoire leurs caractéristiques mécaniques.

Carottages sur éléments béton afin de prélever des échantillons et effectuer des essais de résistance en compression, dosage en chlorures, porosité, densité, carbonatation, présence de sites alcali-réactifs et d'ettringite secondaire en laboratoire.

Localisation : PARIS 8ème (75)

Pays : France

Client : Covivio

Période : 2019

Montant des prestations : 41 k€

Reconnaissances structurelles de poutres/  
poteaux/ planchers/ murs en béton.

