

## > DIAGNOSTIC STRUCTURE

### Reconnaissance de structure et recalcul Caserne Kléber Essey-les-Nancy Établissement Public Foncier de Lorraine (EPFL - 54)

#### CARACTÉRISTIQUES DE L'OPÉRATION

Dans le cadre du projet de réaffectation de la friche de la caserne Kléber d'Essey-les-Nancy, l'EPFL a souhaité faire réaliser une étude structurelle de certains bâtiments afin de déterminer la faisabilité de leur réhabilitation.

Cette mission a consisté pour chaque bâtiment à :

- identifier les procédés constructifs,
- relever la structure existante (état de conservation, auscultation et sondages),
- recalculer la capacité portante des structures existantes,
- réaliser les investigations géotechniques afin de valider la capacité portante des fondations (co-traité).

#### Maître d'ouvrage (client)

EPFL

#### Maître d'œuvre

Sans objet

#### Montant du contrat HT

6 364,50 €

#### Date de l'opération

Septembre 2013

#### Mission de la société GEBOA

- Sondages destructifs
- Relevé de structure
- Prélèvement d'échantillons
- Recalcul de capacité portante

