

ANNÉE / OUVRAGE :

2015-2016 / Immeuble Eugène-Rambert
Lausanne

DESCRIPTION :

Surélévation de 4 niveaux
Renforcement des fondations

MAÎTRE D'OUVRAGE :

La Bâloise Assurances

ARCHITECTES :

Magizan - Lausanne

COÛT DE LA STRUCTURE :

Frs 1'800'000.-

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES :

Surélévation du bâtiment de 4 niveaux, nouveaux planchers mixtes (tôle Holorib), renforcement des fondations, renforcement de têtes de murs intérieurs et de piliers, nouveaux sauts-de-loup sur 3 niveaux, adaptation des CVSE à tous les niveaux, adaptation de la cage d'ascenseur.



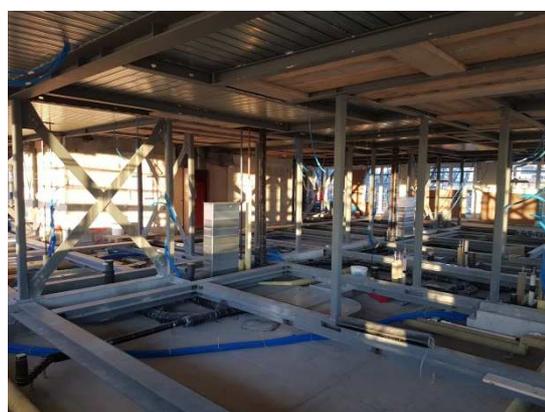
Transmission des efforts des micropieux à la structure



Renforcement des piliers existants par des tissus de carbone



Montage de la charpente



Installation des CVSE et du second-œuvre dans la structure métallique.