

ANNÉE / OUVRAGE :

2003 / Pavillons étudiants, Lausanne

DESCRIPTION :

Construction de 8 immeubles

MAÎTRE D'OUVRAGE :

FME – Fondations pour Maisons
d'étudiants

ARCHITECTES :

Christian J. Golay, Lausanne

COÛT DE LA STRUCTURE :

Frs 3'000'000.-

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES :

Mandat d'ingénieur mandataire pour les fondations dans un terrain sableux et pollué. Ingénieur conseil pour les superstructures construites en entreprise générale concernant le cahier des charges, l'adjudication, le suivi et contrôle technique de l'exécution. Standard Minergie.



Fondations : pilotis en tube ciment remplis de B.A.



Zoom sur les fondations



Cage d'escalier et cellule sanitaire préfabriquée,
Noyau de stabilisation.



Construction préfabriquée en bois