

Complexe Flon Ville, Lausanne



Client

Ville de Lausanne

LO Holding SA

Période de réalisation

2005 - 2007

Objet, situation

Lausanne

Ingénieur civil

MP Ingenieurs Conseils SA – Crissier

Daniel Crottaz, Ingénieur civil SIA - Cugy

- Mandataires spécialisés, ingénieurs civils
- Sous-traitants :
 - De Cerenville Géotechnique SA (Travaux spéciaux, suivi environnemental)

Partenaires

P. Mestelan & B. Gachet - Lausanne

- Architectes, mandataire principal
Burckhardt + Partner SA – Lausanne
- Direction des Travaux

Principales caractéristiques

Chantier en milieu urbain.

Enceintes de fouilles.

Fondations spéciales sur pieux.

Terrains fortement pollués.

Passerelle en acier, rue de Genève.

Surfaces : 27'700 m²

Volume : 103'900 m³

Terrassement : 67'000 m³

Béton armé : 17'000 m³

Acier d'armature : 2'000 m³