

# BATIMENT MERCK -SERONO - GENEVE

Chemin des Mines 9 - CH 1202 Genève

## REALISATIONS

-  géotechnique
-  travaux spéciaux
-  structure
-  génie civil
-  environnement
-  génie parasismique



INGENIEURS CIVILS  
GEOTECHNIQUE  
ENVIRONNEMENT

## Description du projet

Construction du centre mondial de recherches et siège du groupe Merck Serono SA

## Principales caractéristiques

Dates d'exécution : 2002 - 2006  
Coût global des travaux : 350 mio  
Coût des travaux traités par l'ing. civil : 70 mio

## Principaux intervenants

Maître d'ouvrage : Groupe Merck-Serono  
Entreprise générale : Karl Steiner SA  
Architectes : Helmut Jahn, Chicago / Berlin  
Etudes préalables : Barth Pellacani Freiburghaus, Genève  
Projet :

## Prestations du bureau

### Géotechnique

Etude géotechnique

### Travaux spéciaux

Paroi moulée étayée et ancrée 3'600 m<sup>2</sup>- 160 pieux de diam. 800 à 1200 mm, 129 micropieux  
Paroi berlinoise étayée et ancrée 1'700 m<sup>2</sup>, terrassement 100'000m<sup>3</sup>  
Projet et réalisation d'une station de pompage, pousse-tube sous la rue de Lausanne

### Structure

Béton armé, structure métallique

### Génie civil

Routes et canalisations

### Environnement

Dépollution du sol (travaux effectués en consortium)



ab ingénieurs sa  
www.absa.ch info@absa.ch

