

**Cocoon**

Bussigny (VD)

**Catégorie d'objet**

Professionnel spécialisé - Bâtiment industriel

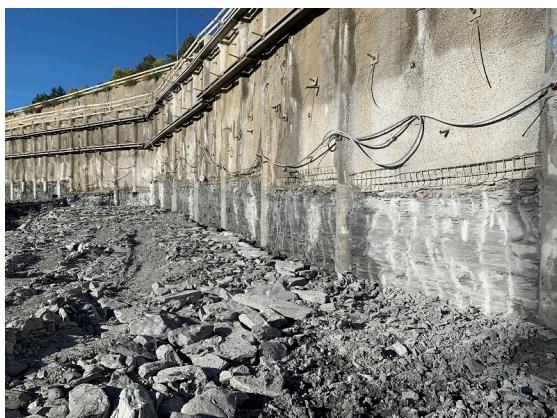
**Chefs de projet**

F. Geiser

S. Favre

**Personne-clé**

J. M. De Giorgi



**Description de l'ouvrage**

Le projet se situe sur les parcelles n° 1858 A - 3447 B - 3448 C de la commune de Bussigny. La construction d'un centre administratif composé de 4 édifices, dont les bâtiments Nord et Sud sont reliés par un bâtiment écran longeant l'autoroute, ainsi que d'un sous-sol commun reliant les constructions hors sol, abritant un parking souterrain et des dépôts.

**Prestations effectuées**

Notre bureau a effectué les prestations suivantes :

- Etude géotechnique et hydrogéologique;
- Toutes prestations SIA pour travaux spéciaux : soutènement de fouille par paroi parisienne ancrées, paroi clouées - fondations profondes par pieux à refoulement de sol, terrassement, remblayage;
- Coordination environnementale et géotechnique;
- Prestations d'essais et mesures : mesures de vibrations, inclinomètres, extensomètres et piézomètres.

**Particularités techniques**

Le projet a été confronté aux spécificités suivantes :

- Fouille de grande ampleur;
- Contexte géotechnique et hydrogéologique délicat;
- Fouille en molasse.

**Maître d'ouvrage**

COCOON Invest SA  
c/o M&B gérance immobilière SA

**Personne de contact**

Ch. Pillon

Tél. 022 906 18 18

**Bureaux associés**

INGENI SA

ASS architectes associés SA

**Durée des travaux** 2021-2023

**Durée des prestations** 2015-2022

**Montant des travaux** CHF 13'800'000 (TS + TR)

**Montant des prestations** CHF 600'000