DE CERENVILLE GEOTECHNIQUE

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