DE CERENVILLE GEOTECHNIQUE

Hotel Logistique Zibay

Satigny (GE)

Catégorie d'objet

Professionnel spécialisé – Nouveau – Bâtiment industriel

Chef de projet

T. Slissa

Personnes-clés

R. Normand (géologue, pédologue SPSC), M. Maillet (ingénieur environnement)







Description de l'ouvrage

Réalisation d'un complexe industriel sur une parcelle agricole de 8'800 m2.
Le site est inscrit au cadastre des sites pollués. La parcelle se situe au droit d'anciennes carrières remblayées.
Décapage et évacuation totale des matériaux terreux (stockage temporaire)
Excavation des remblais pollués (type T à type E).
Valorisation des matériaux terreux hors site.
Valorisation des matériaux d'excavation type T sur site.

Prestations effectuées

Phase 31-32 :
Préavis et étude géotechnique
Etude pédologique et concept de gestions des sols
Diagnostic de pollution et concept de gestion des matériaux d'excavation pollués
Phase 41 :
Appui à l'élaboration des documents de soumission (série de prix et conditions particulières)
Phase 52 :
Appui géotechnique
Suivi environnemental du chantier avec rapport de fin de travaux
Suivi pédologique de chantier avec rapport de fin de travaux

Particularités techniques

Plan de pollution complexe ; tri des matériaux d'excavation selon zone de terrassement
Echantillonage et analyses en cours de travaux
Décapage des matériaux terreux sans y circuler (absence horizon A).
Stockage temporaire en andains.

Maître d'ouvrage

Mathez SA et Friderici SA

Personne de contact

André Guerreiro (DT)
Tél. 022 860 86 27

Bureaux associés

Atelier 109 Architectes
Thomas Jundt Ingénieurs civils

Durée des travaux 2022-2024
Durée des prestations 2020-2024
Montant des prestations CHF 70'000