DE CERENVILLE GEOTECHNIQUE

Métamorphose – Pièce urbaine A

Lausanne (VD)

Catégorie d'objet

Professionnel spécialisé – Nouvel immeuble

Chef de projet

S. Rotté-Capet

Personnes-clés

P. Bonzi
S. Favre
N. Richard







Description de l'ouvrage

Projet de construction d'un nouveau bâtiment sur la parcelle n° 20824 de la commune de Lausanne, propriété de la ville de Lausanne. Le projet prévoit la réalisation d'un bâtiment, d'une dimension de 120 x 30 m environ, comprenant 6 à 8 étages sur rez et d'un niveau de sous-sols.

Prestations effectuées

Notre bureau a réalisé les prestations suivantes :

– Etude et suivi géotechnique:
– Appui géotechnique à l'ingénieur structure
– Ingénieur terrassement et travaux spéciaux, fondations et soutènement;
– Diagnostic pollution et suivi environnemental;
– Etude et suivi pédologique;
– SEM : ensemble des essais de conformité des fondations, portance des sols.

Particularités techniques

Le projet a été confronté aux spécificités suivantes :

– Gestion des matériaux terreux anthropiques;
– Coordination entre différents intervenants métiers, maîtres d'ouvrage et ingénieurs structures.

Maître d'ouvrage

Société simple pour la réalisation de la pièce urbaine A :
SILL
Cité Derrière
Swiss Life

Personne de contact

Ph. Gloor
Tél. 021 601 19 10

Bureaux associés

Bunq architectes SA
AF Toscano SA
BG ingénieurs conseils SA

Durée des travaux 2021-2022
Durée des prestations 2018-2022
Montant des travaux CHF –
Montant des prestations CHF 330'000