

Hôtel Moxy

Lausanne (VD)

Catégorie d'objet

Professionnel spécialisé - Nouvel immeuble

Chef de projet

S. Rotté-Capet

Personne-clé

-



Architecte : LOCALARCHITECTURE
©MATTHIEU GAFSOU

Description de l'ouvrage

Déconstruction et construction d'un nouvel hôtel;
Fondations sur micropieux scellés en molasse à environ 25 m de profondeur.
Nombre de micropieux : 112 pièces / linéaire : 3600 m de forage;
Réinjections répétitives de la zone de scellement;
Maillage des micropieux en fonction des éléments du cadastre souterrain
(voutage du Flon, collecteur d'eaux mélangées).

Prestations effectuées

Toutes les phases SIA de projet en appui géotechnique à l'ingénieur structure.

Surveillance du bâti existant et du collecteur d'eau mélangé lors des travaux spéciaux.

Plan de surveillance, de control et d'intervention lors des travaux incluant les services de la ville de Lausanne.

Suivi environnemental des déblais de forage.

Particularités techniques

Travaux en cave ;

Travaux spéciaux dans un site pollué ;

Présences de canalisations existantes dans l'emprise des travaux.

Maître d'ouvrage

Mobimo Management SA / Halter SA en entreprise totale

Personne de contact

Halter SA : Mme Claire Yvernaud

Tél. 021 310 13 00

Bureaux associés

Bureau Thomas Jundt SA



Durée des travaux 2018 (3 mois)
Durée des prestations 2018
Montant des travaux CHF -
Montant des prestations CHF 52'000