

Informations sur le mandat

Maître d'ouvrage et personne de référence	:	M. Michel Rollier Dominique Gicot (Gicot et partenaires), 032 751 38 16
Période d'exécution	:	2021-2022
Coûts	:	CHF 850'000.-
Honoraires HT	:	CHF 55'000.-

Objectifs du mandat

- Construction d'un immeuble avec de nombreux studios, un réfectoire ainsi que des places de stationnement extérieurs.

Valeur ajoutée

- Conception du bâtiment en intégrant les aspects architecturaux particuliers liés aux nombres de pièces.
- Collaboration active avec les mandataires et les entreprises afin de trouver des solutions, notamment lors des travaux de terrassement dus à la présence d'eau, mise en place d'un système de puisard avec renforcement des pieds de talus. Une amélioration du sol par des colonnes ballastées a été mise en place de consolider le sol pour reprendre les nouvelles charges.

Nos prestations / Phases SIA

- Ingénieur civil pour les prestations d'avant-projet, de projet d'ouvrage, d'appels d'offre, de projet d'exécution et de suivi des travaux pour le terrassement, les travaux spéciaux et le gros-œuvre (phases 31 à 53).

Données techniques

- Terrain naturel de mauvaise qualité (tourbe) donc mise en place de colonnes ballastées – Géologie
- Présence de venues d'eau lors du terrassement, mise en place de système de pompage – Géologie
- Béton armé et maçonnerie porteuse – Statique
- Béton apparent d'aspect industriel
- Aménagements extérieurs – Génie civil

