

Gare de Morges – Quartier des Halles

Morges (VD)

Catégorie d'objet

Professionnel spécialisé – Rénovation voie ferrée

Chef de projet

Y. Gingins

Personne-clé

F. Mayoraz



Description de l'ouvrage

Projet de mise en conformité LHand de la gare de Morges avec notamment la construction de nouveaux passages inférieurs et projet de construction d'un immeuble de 12 étages, avec sous-sol.

Prestations effectuées

- Suivi , levé et mise au net de 10 forages carottés
- Organisation et interprétation d'essais d'eau
- Suivi piézométrique sur 6 mois
- Essais en laboratoire sur une vingtaine d'échantillons
- Etablissement d'un rapport géotechnique

Particularités techniques

- Travail sur le domaine CFF, en partie sur les voies
- Mesures piézométriques en continu
- Essais oedométriques, de cisaillement direct et triaxiaux
- Essais sur roche
- Analyse des eaux (agressivité au béton)

Maître d'ouvrage

CFF Infrastructure et CFF Immobilier

Personne de contact

Anthony Luthi
Tél. Sur demande

Bureaux associés

Gruner AG
Ingeni SA
Biol-Conseils SA



Durée des travaux -

Durée des prestations 2020-2021

Montant des travaux CHF -

Montant des prestations CHF 48'000