

Nom du projet

Epesses (VD) – Estacade des Luges

Catégorie d'objet

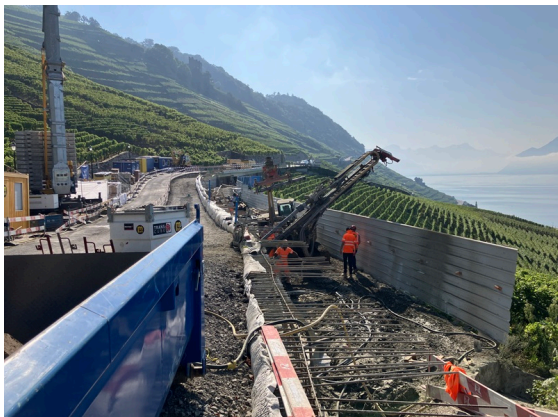
-

Chef de projet

P. Schwab

Personne-clé

M. Verilli



Description de l'ouvrage

La nouvelle estacade repose sur une longrine fondée sur pieux et ancrée de manière permanente

36 pieux DN800 Ltot = 17 à 20 m

16 ancrages P0= 400 kN, Ltot= 35 à 38 m

1 ancrage existant (1995) conservé

Dispositif de surveillance par inclinomètres et cellules de mesure

Prestations effectuées

Prestations d'ingénieur civil spécialisé et géotechnicien pour toutes les phases du projet

Particularités techniques

Projet situé dans une zone en glissement actif et soumis à de sévères exigences d'intégration paysagère

Tentative de valorisation des ancrages précontraints permanents existants (1995)

Complexité géométrique (pieux et ancrages existants)

Maître d'ouvrage

Commune de Bourg-en-Lavaux

Personne de contact

P. Favey

Tél. 021 821 04 44

Bureaux associés

RLJ Ingénieurs Conseils SA

Durée des travaux 2024

Durée des prestations 2020-2024

Montant des travaux CHF 550'000.- pour pieux et ancrages seuls

Montant des prestations CHF 112'000.-