DE CERENVILLE GEOTECHNIQUE

## Rougement (VD)

Nouveau réservoir de 2’600 m3 de la Forcla

### Catégorie d’objet

Professionnel spécialisé – Ouvrage hydraulique / lacustre

### Chef de projet

A. El Malagui

### Personnes-clés

J. Crisinel, Y. Gingins, E. Macherel,
M. Nydegger, T. Carreno

### Description de l’ouvrage

Réservoir d’eau de 2600 m de la Forclaz qui a nécessité une fouille profonde (15 m) en terrain meuble avec une enceinte de fouille (paroi ancrée et clouée), surveillance (inclinomètres, cellules de mesure)

### Prestations effectuées

- Étude géotechnique
- Prestations d’ingénieur civil spécialisé
- Prestations de géotechnicien conseil
- Prestations d’essais et de mesure

### Particularités techniques

- Site en forte pente et faible accessibilité
- Site à plus de 1000 m d’altitude, neige en hiver
- Site en zone à risque de glissement

### Maître d’ouvrage

Commune de Rougemont

### Personne de contact

Sebastien Miaz
Tél. 021 616 43 55

### Bureaux associés

Miaz et Weisser SA, Martin ingénieurs civils Sàrl

**Durée des travaux** 2024-2025
**Durée des prestations** 2023-2025
**Montant des travaux** CHF 1.1M
**Montant des prestations** CHF 105’000