
Maître de l'ouvrage

Domaine du Manoir de Ban SA, Corsier-sur-Vevey

Mandataires

Direction du projet : HRS Real Estate SA,
St-Sulpice
Ingénieur civil : TBM Ingénieurs SA,
Vevey
Géotechnicien : Tissières SA



Prestations :

Soutènement de fouille :

Etude géotechnique, concept, dimensionnement, appel d'offres et suivi des travaux

Gestion des eaux pluviales :

Concept et dimensionnement de tranchées d'infiltration

Entreprises

Terrassement : Grisoni-Zaugg SA, Bulle
Travaux spéciaux : ISR Injectobohr SA, Penthaz

Caractéristiques de l'ouvrage

Construction d'un musée avec ses aménagements extérieurs.

Dimensions de la partie enterrée du musée : 55 x 19 m, profondeur : 7 m.

Renforcement d'un mur de soutènement présent sous la route d'accès au parking.

Travaux spéciaux pour le musée : parois clouées et gunitées sur la périphérie de la fouille, renforcement des sols par injections sous la grange existante située au sommet d'une des parois. Quantités principales : 900 m² de parement, 280 clous, 1'760 ml de forage.

Travaux spéciaux pour les aménagements extérieurs : clouage du mur de soutènement.

Durée des travaux

Août à décembre 2014

Montant des travaux

Travaux spéciaux : Fr. 450'000.--

