

BANQUE RAIFFEISEN, HÉRENS

Vex - Valais

Caractéristiques

- Ampleur des travaux de structure : CHF 500'000.-
- Date de l'intervention : 2006-2007

Particularités

- Ce bâtiment est implanté sur un sol alluvio-morainique plus ou moins consolidé de forte épaisseur (classe E selon SIA 261). Il a donc été réalisé sur un radier épais nervuré permettant la transmission des efforts verticaux et horizontaux dans ce type de terrain.
- Etant donné les exigences architecturales au niveau des ouvertures et de la luminosité des bureaux bancaires et les besoins au niveau stationnement des véhicules, la façade Est, très ajourée, a été précontrainte. Cet artifice technique a permis de respecter les souhaits de l'architecte à satisfaction du Maître d'Ouvrage.

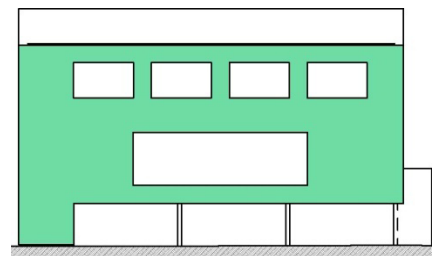


← Elévation façade Nord

↓ Elévation angle Nord-Est



PROBLÉMATIQUE



↑ Schéma façade Est

Projet

Construction d'un centre
administratif pour la
banque Raiffeisen Hérens à
Vex, Valais

Prestations

- Etudes parasismiques
- Appel d'offre
- Projet et direction
générale des travaux des
fondations (radier épais
nervuré), du sous-sol et de
la façade ajourée Est,
précontrainte.

29.01.09