DE CERENVILLE GEOTECHNIQUE

Neubau Berufsfachschule

Winterthur (ZH)

Catégorie d'objet

Professionnel spécialisé – Nouveau bâtiment public

Chef de projet

A. Oulevey

Personne-clé

M. Nydegger



Durée des travaux Pas réaliser
Durée des prestations 2021-2022
Montant des travaux Non communiqué
Montant des prestations CHF 57'000

Description de l'ouvrage

Construction d'une école professionnelle avec halle de gymnastique.

Prestations effectuées

– Revue géotechnique du projet;
– Appui géotechnique à l'ingénieur civil;
– Modélisation par élément finis des soutènements de fouilles et systèmes de fondation;
– Chiffrage et planning des travaux.

Particularités techniques

Bâtiment suspendu sur 4 points d'appuis en fonds de fouille impliquant un très forte concentration locale des charges.

Maître d'ouvrage

Commune de Winterthur
p.a. Ingeni Zürich

Personne de contact

F. Snozzi
Tél. 044 274 30 00

Bureaux associés

Geomod Ingénieurs Conseils SA