Références

# Construction d'une école de 3 étages - Bienne

# Bâtiment scolaire modulaire en bois



Profils acier sur vis de fondation



Tests préliminaires



Ecole modulaire achevée

## **Emplacement**

Champagneallee 1, CH-2502 Biel/Bienne

+

#### **Engineering**

Kolb Ingenieurs Verve Architekten Krinner Montage AG

#### Exécution

Krinner Montage AG. CH-3272 Walperswil

# **Descriptif projet**

La ville de Bienne a construit un bâtiment scolaire de 3 étages en conception modulaire. La plate-forme du bâtiment a été équipée de 180 vis de fondation et de 240 ml de poutres en acier crées par Krinner Suisse.

#### Réalisation

Essais préliminaires, planification, dimensionnement et construction des fondations, livraison et montage des profils acier

#### Matériel

KSF-SMU 180 pièces, longueur 5000 - 6500 cm

#### Technique

Vissage direct au moyen d'une pelle hydraulique équipée d'une tête KS B 250

# Durée de l'intervention

4 journées (avec structure acier) - Mai 2017

### **Particularités**

Compte tenu des conditions de terrain, la durée de travail prévu pour une semaine a pu être réduite

## Contact

Krinner Suisse +41 32 396 21 64 info@krinner.ch www.krinner.ch/fr