



# ECOLE DES BOUDINES



## INTERVENANTS

**DIRECTION DES TRAVAUX**  
ACAU

**ARCHITECTES**  
ACAU et Aeby Perneger & Associés

**INGENIEURS CIVILS**  
Thomas Jundt Ingénieurs Civils SA

**MAÎTRE DE L'OUVRAGE**  
Commune de Meyrin

**REALISATION**  
MAULINI SA

## DESCRIPTIF DE L'OBJET

Construction d'une extension en béton armé avec des colonnes en acier composite.

## CHIFFRES CLÉS

**PÉRIODE DES TRAVAUX**  
Août 2012 - Avril 2013

**DURÉE DES TRAVAUX**  
8 mois

**MONTANT DES TRAVAUX**  
1'100'000 CHF



MAÎTRE  
CONSTRUCTEUR



## PARTICULARITÉ DE L'OBJET

Béton de parement en type IV pour des murs de hauteurs variables (arasé localement en pente).

Dallette en béton apparent suspendu au nez de dalle.

Pour garantir la finition, l'ensemble du bâtiment a été réalisé sans joints.

## LOCALISATION

Rue des Boudines 10, Meyrin



## MESURES QUALITÉ, SÉCURITÉ ET ENVIRONNEMENTALES APPLIQUÉES

La gestion des eaux a été planifiée dès le début du projet conformément aux recommandations publiées selon les normes SIA/VSA341.

Les déchets ont été collectés par consignation vers des filières d'évacuation. Le recyclage du béton issu des travaux de démolition a quant à lui été utilisé pour la réalisation de bétons maigres d'enrobage.

Mise en place d'un quart d'heure sécurité.



MAULINI SA  
27 route du Bois de Bay  
CH - 1242 SATIGNY  
T +41 22 939 39 10  
info@maulini.ch

MAÎTRE  
CONSTRUCTEUR