

**COLLEGE D'EYSINS, ASSAINISSEMENT ÉNERGÉTIQUE DE L'ENVELOPPE DU BATIMENT**



**Avant les travaux**



**Après les travaux**

**Maître de l'Ouvrage**

Commune d'Eysins

**Objet**

Assainissement de l'enveloppe du Collège d'Eysins

**Direction des travaux BIFF SA**

Laurent Félix, ingénieur civil ETS spécialiste façade.  
Pierre-Alain Bard Chef de projet

**Prestations :**

Après avoir effectué un audit énergétique de l'enveloppe, la Municipalité a mandaté BIFF SA pour procéder à l'assainissement énergétique des façades, sans la toiture dans un premier temps. BIFF SA a assumé la direction des travaux comprenant :

- Le remplacement des menuiseries obsolètes
- Le remplacement des verres isolants
- Le remplacement des protections solaires
- Pose de l'isolation périphérique
- Coordination de toutes les installations nécessaires (échafaudages, paratonnerre, électricité, ferblanterie, menuiserie, etc...)

**Performances :**

- Valeur Uf = 1.6 W/m².K
- Valeur Ug ≤ 0.7 W/m².K
- Valeur U mur = 0.2 W/m².K

**Réalisation :** 2011 – 2012

**Etendue des travaux :**

Façades : 1500 m² / budget 1'200'000.00

**Particularités du projet :**

Les travaux ont entièrement été réalisés durant les vacances scolaires d'été 2012.

