

Maître d’Ouvrage : Conseil Général des Hauts de Seine

AMOA Construction Durable : LesEnR

Maîtrise d’œuvre : Atelier d’architecture Jean François LAURENT, COTEC, Paysagistes Trait Vert

Surface :

2500 m² SHON de rénovation

1500 m² de SHON de neuf

Calendrier :

2008-2009 : Programmation

2011 : Conception

2014 : Livraison

Coût de l’opération :

14.5 M€

Éléments clés environnementaux :

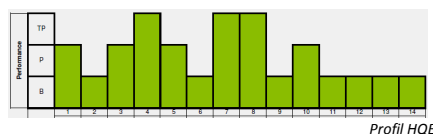
- Façade sud protégée par des écrans en micro-lamelles faisant office de brises soleils (Kool-Shade)
- Choix des matériaux limitant les impacts environnementaux
- Surventilation nocturne et récupération d’énergie sur air extrait
- Systèmes hydro-économiques et infiltration des eaux pluviales
- Récupération des eaux pluviales pour l’arrosage des espaces extérieurs
- Système d’éclairage à faible consommation et détecteur de présence dans les locaux à faible occupation.
- Maîtrise des phases déconstruction – construction du chantier



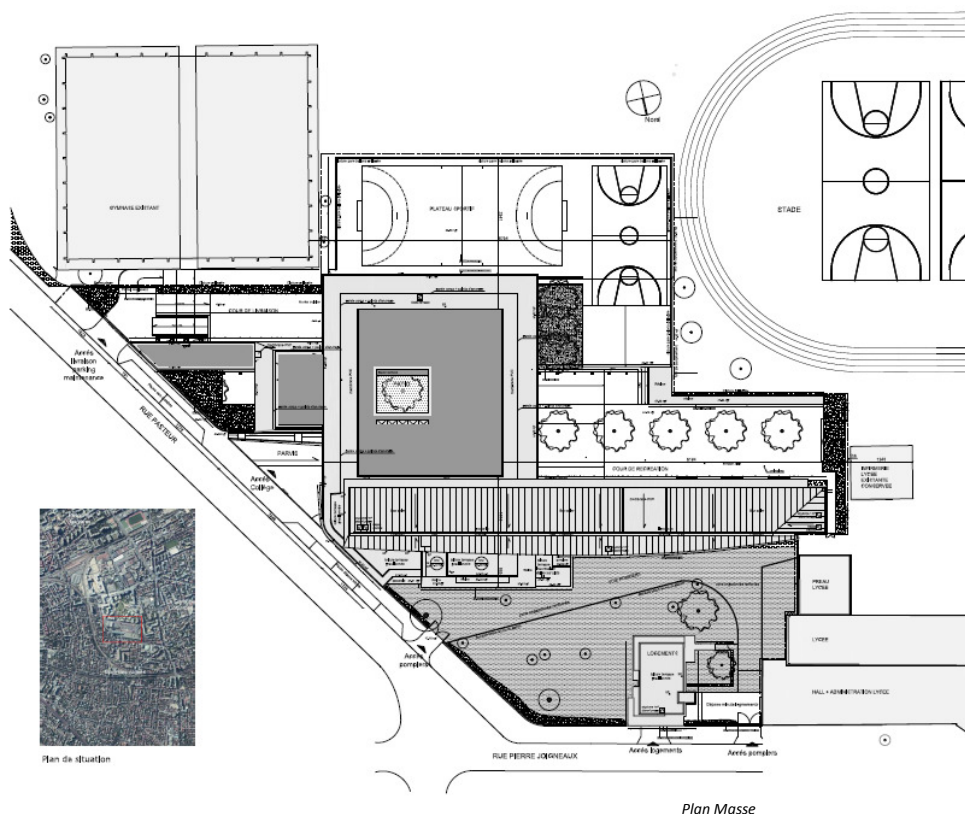
Vue perspective de l’entrée du collège



Photographies du collège



L’opération concerne la restructuration et l’extension du collège Albert Camus de Bois-Colombes. Le Conseil Général des Hauts-de-Seine souhaite mettre en place une démarche de Haute Qualité Environnementale afin de fournir des bâtiments exemplaires, assurant un confort intérieur et des conditions d’accueil satisfaisantes pour les élèves et le personnel, tout en réduisant les impacts sur l’environnement.



Photographies du chantier