

LYCÉE JACQUES-MONOD, LESCAR (64)



Conseil en gestion de l'Environnement

Maîtrise d'ouvrage

Conseil régional d'Aquitaine

Année : 2009

Surface 4 750 m²

Montant des travaux

6,1 M€ HT

Type :

restructuration /extension

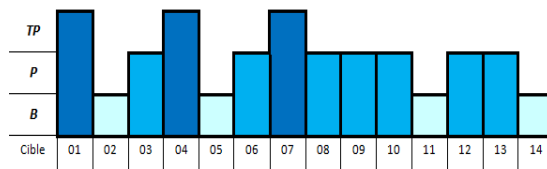
Avancement

livré en février 2014

Maîtrise d'œuvre

Michel Vaisse, Pau

Profil HQE



Assistance environnementale à la maîtrise d'ouvrage

Phases : programmation / conception / travaux / exploitation

- analyse environnementale du site et recueil des besoins et attentes
- élaboration du volet environnemental du programme
- analyse des offres du concours
- suivi de la qualité environnementale en phase de conception
- suivi du chantier propre
- assistance aux opérations de réception
- bilan de l'opération
- suivi de la qualité environnemental en exploitation

Principales caractéristiques environnementales

- **Végétalisation** des toitures et des espaces extérieurs
- **Forte inertie et isolation** de l'enveloppe
- **Tests d'infiltrométrie** (à l'avancement, réalisés par la MOe)
- **Gestion technique centralisée**
- **Ventilation à double flux** à haut rendement énergétique
- **Matériaux à impact environnemental et sanitaire réduit**
- Mise en œuvre du **bois**
- **Confort** hygrothermique étudié par simulations thermiques dynamiques
- **Éclairage naturel** de qualité / **Éclairage artificiel économe**
- **Charte de chantier propre**

EuGée

124 rue du Tondu
33000 Bordeaux
Tél. 05 56 96 20 77
Fax 09 70 63 11 07
eugee@wanadoo.fr