

LYCÉE DES MÉTIERS LÉONARD-DE-VINCI, BLANQUEFORT (33)



Conseil en gestion de l'Environnement

Maîtrise d'ouvrage

Conseil régional d'Aquitaine

Année : 2011

Surface : 4 240 m² SHON

Montant des travaux

7,6 M€ HT

Type : construction neuve (demi-pension, maison des lycéens) / réhabilitation (ateliers, internats 2 et 3)

Avancement : APD

Maîtrise d'œuvre

E. Wirth, Latresne (33)

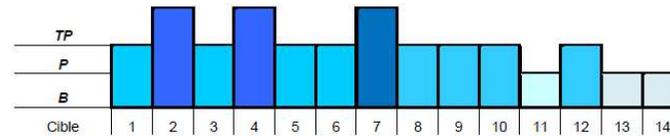


Images : E. Wirth

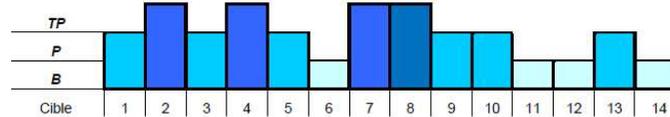
EuGée
124 rue du Tondu
33000 Bordeaux
Tél. 05 56 96 20 77
Fax 09 70 63 11 07
eugee@wanadoo.fr

Profils HQE

- Profil pour la demi/pension (Référentiel HQE pour les bâtiments neufs)



- Profil pour l'internat 3 (Référentiel HQE pour les bâtiments en rénovation)



Mission d'assistance environnementale à maîtrise d'ouvrage

Phases : programmation / conception

- 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

Principales caractéristiques environnementales

- **Matériaux à faible impact sanitaire et environnemental**
- **Toitures végétalisées**
- **Raccordement à la chaudière bois** actuelle du lycée
- **Ventilation à double flux** sur les parties communes (sauf chambres des internats)
- **Gestion technique du bâtiment** pour maîtriser les consommations
- Évaluation du **confort hygrothermique et visuel** par simulations (réalisées par la MOE)
- **Chantier à faible nuisance** avec charte de chantier propre

