

Restructuration et extension des ateliers au Lycée Professionnel « Haute Vue » de Morlaas (64)



MAITRE D'OUVRAGE // Conseil Régional d'Aquitaine (33)



MAITRISE D'OEUVRE

• BET OTCE

Maîtrise d'Oeuvre loi MOP

Structure – Chauffage –
Ventilation – Rafraîchissement –
VRD

SSI

• ARCHITECTE MANDATAIRE :
CAMBORDE – LAMAISON (64)

QUELQUES CHIFFRES

• MONTANT DES TRAVAUX :
5.8 M€ HT

• SUPERFICIE :
1 350 m² de restructuration
1 100 m² d'extension des ateliers

• CALENDRIER :
. Étude : 2006
. Travaux : 2007

MISSIONS

Restructuration et extension des
ateliers au lycée professionnel
Haute Vue de Morlaas

SPECIFICITES



Diagnostic Structure et Fluides

Restructuration lourde avec
modification des structures
porteuses verticales et
horizontales

Phasage des travaux en site
occupé

Simulation thermique dynamique

Ventilation double flux avec
récupération d'énergie

Récupération d'énergie sur la
production de fond à usage des
chambres froides pour le
préchauffage de l'eau chaude
sanitaire

Asservissement au
fonctionnement des appareils de
cuisson des hottes à induction et
compensation