

# ETABLISSEMENT SCOLAIRE - AMO LOUVROIL

## ASSISTANCE A MAITRISE D'OUVRAGE HQE : Restructuration du Groupe scolaire Mespreuven.



2003 Louvroil

Maître d'ouvrage:

Ville de Louvroil

### OBJECTIFS HQE:

L'exigentiel HQE s'organise autour de trois thématiques:

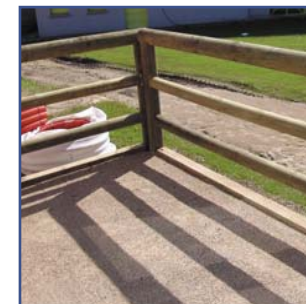
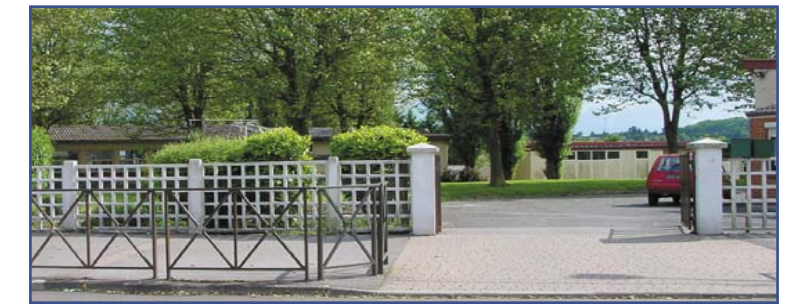
- >> Assurer les besoins fondamentaux, confort et santé des occupants, fonctionnalité du bâtiment.
- >> Limiter autant que possible la pression sur l'environnement à toutes les phases du projet (construction et utilisation du bâtiment)
- >> Garantir la faisabilité économique du projet dans le cadre d'un coût global maîtrisé.

Ces trois thématiques interagissent entre elles.

### CAHIER D'OBJECTIFS ENVIRONNEMENTAUX:

Pour chaque thématique, les différentes cibles ont été développées autour d'un tableau. Il synthétise les objectifs que l'on souhaite atteindre.

- >> Besoins:
  1. le site
  2. construction: adaptation aux besoins
  3. confort hygro-thermique
  4. confort acoustique
  5. confort visuel
  6. santé
- >> Eco-construction:
  7. procédés et matériaux de construction
  8. matériels, équipements
  9. chantier
- >> Eco-gestion:
  10. bioclimatique
  11. énergies renouvelables
  12. équipements énergétiques
  13. eau
  14. déchets
  15. entretien, maintenance



# ENVIRONNEMENT HQE

## PROJETS DU SECTEUR PUBLIC

Budget: 1 408 000 € HT

Surface: 3800 m<sup>2</sup>



OPUS ENVIRONNEMENT  
8, rue du M<sup>re</sup> de Latre de Tassigny  
59000 LILLE  
tel:00.33.3.20.74.65.40. fax:00.33.3.20.54.03.24. info@opusenvironnement.com

PAYSAGE & ENVIRONNEMENT  
7700 MOUSCRON  
157, boulevard des Alliés  
tel:00.32.56.84.15.21. fax:00.32.56.84.15.41. info@paysage.be

