LYCÉE GALILÉE

Vienne - Isère (38)

RESTRUCTURATION ET EXTENSION – GÉNÉRAL, TECHNOLOGIQUE ET PROFESSIONNEL – INTERNAT

Maîtrise d'ouvrage
Région Rhône-Alpes

Architecte
Atelier Coopérim

Année de réalisation
2014 - 2017

Surface
21 109 m²

Montant travaux
15 097 k€

Honoraires Céna
272 k€

RT 2005 BBC Rénovation et BBC Effinergie | Référentiel QEB Région Rhône-Alpes

Étanchéité à l'air : Q4PaSurf < 1,7 m3/h.m²

Réalisation d'une **chaufferie bois** pour la fourniture de chauffage et production d'**ECS solaire** pour l'internat

Sur-ventilation naturelle nocturne par ouvrant spécifique protégé par une grille dans chaque salle

Nette **amélioration de l'éclairage naturel** : menuiseries plus fines, placées au nu extérieur, suppression des coffres de volets roulants et second jour

Récupération d'eau de pluie pour les sanitaires du préau

Gestion technique centralisée du bâtiment

Production d'électricité photovoltaïque par 500 m² de panneaux en toiture







2 B rue Simone Veil, 73000 BASSENS Tél 04 79 75 00 43 - info@cena-ingenierie.fr
Toute utilisation (reproduction, représentation et diffusion) d'une référence est soumise à l'autorisation préalable et écrite de la société CENA Ingénierie SA