LYCEE DU NIVOLET

La Ravoire - Savoie (73)

RESTRUCTURATION DES ATELIERS A NEUF

Maîtrise d'ouvrage
Région Rhône-Alpes et SAS Développement

Architecte
Palloix & Rosset

Année de réalisation
2014 - 2020

Surface
10 000 m²

Montant travaux
13 685 k€

Honoraires Céna
275 k€

RT 2005 - 60% | Démarche Haute Qualité Environnementale

Performance énergétique : 30,7 kWhEP/m².an

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

Charte chantier vert afin de limiter les nuisances causées aux riverains et en particulier la poussière, les boues, le bruit, le stationnement des véhicules de chantier

Chauffage des classes par un système à air et des ateliers par des panneaux rayonnants

Ventilation double flux dans l'ensemble du lycée avec récupérateur d'énergie (rendement = 80%)
Extraction au-dessus des postes de travail

Gestion automatique de l'éclairage de tous les locaux

Aspiration des poussières de bois des machines (48 000 m3/h) dans les ateliers







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