ÉCOLE SAINT JOSEPH

Aix-les-Bains - Savoie (73)

12 CLASSES : 6 MATERNELLE – 6 ÉLÉMENTAIRE – OFFICE LIAISON CHAUDE

Maîtrise d'ouvrage
OGEC Lamartine

Architecte
Louis et Perino

Année de réalisation
2024 - 2025

Surface
1 958 m²

Montant travaux
3 910 k€

Honoraires Céna
49,2 k€

RE 2020 seuil 2022

Performance énergétique : 45,6 kWhEP/m².an

Étanchéité à l'air : Q4PaSurf = 0,79 m3/h.m²

Ventilation par CTA **double-flux** pour la zone restaurant scolaire

Ventilation naturelle par ouverture des fenêtres avec sonde CO2 dans les classes, le bureau et la salle de motricité

Suivi de la **qualité de l'air** sur la première année d'exploitation avec calcul de l'indice ICONE

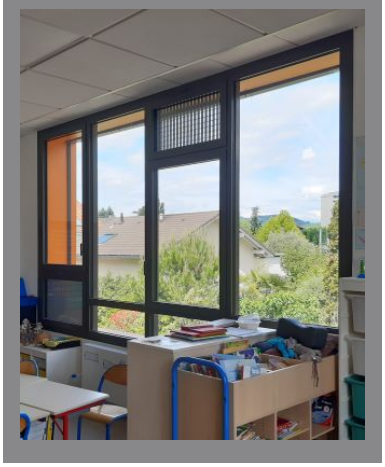
Production de chaleur par raccordement au **réseau de chaleur urbain**, émission par radiateurs

Installation **photovoltaïque** 36kVA en revente totale sur la toiture

Office cuisine en liaison chaude avec **ligne de self**

Étude du **Facteur de Lumière du Jour** de l'escalier Nord

Ouvrants et grilles de ventilation naturelle dans les classes









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