

CLAUDE BERNARD // EXTENSION ET RÉHABILITATION DE LA CITÉ SCOLAIRE

Villefranche/Saône (69)

Maître d'ouvrage **Région Auvergne Rhône Alpes**

Architecte **NOVÆ Architecture et Ingénierie**
BE Fluides **Setec**
BE Structure **Tem Partners**
Économie **Indico**
Acoustique **Gamba**
H.Q.E. - QEB **Tribu**
Paysagiste **UO**

SdP **Extension : 2 749 m²**
(Logts + Bât. accueil-admin-CDI)
Réhabilitation : 692 m²
(salles classes et normes PMR SI)

Montant travaux **6,7 M € HT**

Missions **Base + Exe + SSI + QEB**

Etat **Livraison en cours**

Lauréat du programme OBEC (Objectif Bâtiment Energie Carbone)
Expérimentation nationale E+C
Projet mentionné OFF du Développement Durable

Dans les faubourgs du XIX^{ème} siècle, en secteur AVAP, projet de réhabilitation et d'extension dans le grand parc du lycée.

Recherche d'optimisation entre le confort visuel, le confort d'été et les besoins de chauffage, afin de limiter l'impact en termes de consommation, de ventilation et d'entretien/maintenance du système double flux.

L'architecture affirme ses solutions low-tech, avec notamment la mise en œuvre de ventilation naturelle sur l'ensemble du bâtiment, avec ses grandes tourelles en toiture, en écho aux grands arbres du parc.

#grandbatimentdaccueil #logements
#réhabilitation #ventilationnaturelle
#materiauxbiosourcés #constructionbois

