LE COLLÈGE LUCIE AUBRAC · GRENOBLE (38)

“ Le bois est ici dans tous ses états et parés de tout son éclat ! “

ATELIER METIS Architecte

Le collège Lucie Aubrac, d'une capacité de 400 élèves, s'installe dans le parc habité Jean Verlhac. Il s'inscrit dans un projet ambitieux de renouvellement urbain du quartier de La Villeneuve, et vient créer un nouveau marqueur social et culturel sur l'avenue La Bruyère.

C'est un collège dernière génération, modulable et adaptable aux évolutions de l'enseignement, ambitieux dans sa démarche environnementale, capable de produire autant d'énergie qu'il en consomme, et qui se montre exemplaire par son bilan carbone. Une architecture inscrite dans un écrin paysager remarquable, pour que le collège soit un signal et un symbole de la République. Un projet fonctionnel, rigoureux et compact, aux formes simples ; un volume bas et discret qui s'intègre dans le paysage, et ne gêne ni la vue ni la lumière des résidents alentours.

La lumière naturelle est la matière principale qui structure et compose le projet architectural. Omniprésente dans tous les locaux, les circulations et les zones de déambulation, la lumière donne aux espaces leur qualité première et permet d'ouvrir le collège sur son quartier.

Le chantier a été réalisé selon un procédé constructif innovant, en modules bois 3D hors site, afin de réduire le délai et les nuisances de construction et de réaliser un ouvrage aux finitions de qualité. L'approche environnementale était l'un des objectifs du projet : par une construction en circuit court faisant appel aux ressources locales en limitant le transport.
L'isolation thermique biosourcée est en laine de bois.

COUP DE COEUR DU PUBLIC 2022

LAURÉAT 2022 PRIX RÉGIONAL DE LA CONSTRUCTION BOIS Auvergne-Rhône-Alpes

Année de livraison : 2021
Surface de plancher : 4 896m²
Bois consommé : 1 476 m³
Coût total HT : 13 250 194 € HT
Coût du lot bois : 3 318 514 € HT
Certification : PEFC

INTERVENANTS DE LA CONSTRUCTION

Maître d'ouvrage :
Conseil Départemental de l'Isère (38)

Maîtres d'œuvre :
Architecte mandataire : ATELIER MÉTIS Architectes (38)
Architecte associé : Milk Architectes (38)

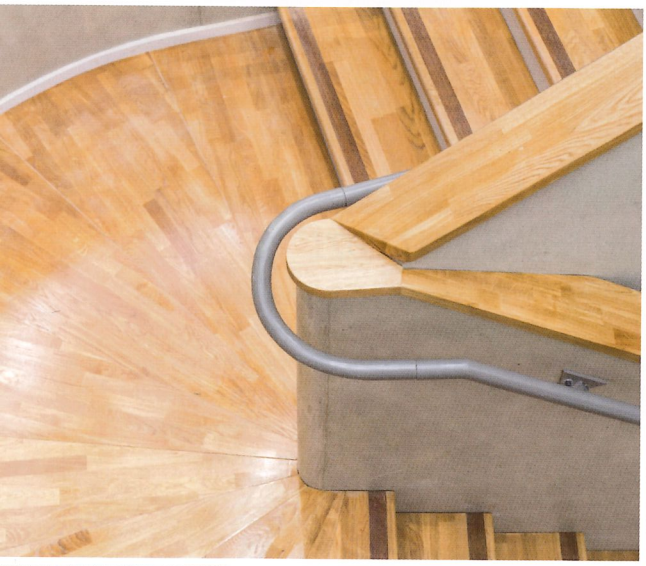
Bureau d'études structure bois :
Soraetec (38)

Bureau d'études thermiques : CET (38), Canopée (38)

Entreprises bois : CJ Bois (38), B3D – Bois en 3 Dimensions (38), Suscillon (38), CBMA Concept Bois Menuiserie Associés (38)

Fournisseurs de bois : Scierie Sillat (38), Scieries réunies de Savoie (74), Coopérative ABR (38), CIBM (69)

ATELIER MÉTIS Architectes
55 Rte de Lyon
38000 Grenoble
T. 09 80 87 10 38
metis@ateliermetis.fr



©sandrine RIVIÈRE © Kaptis - photo aérienne