

LYCÉE GERGOVIE
Clermont-Ferrand

Trophée d'or national
lauréat régional



CRR Écritures architecturales © Jovae Sylvain

L'équipe lauréate a proposé, dès le concours, un projet plus vertueux que le programme (marché global de performance). Le parti architectural – son ancrage local – s'est traduit par une conception bioclimatique, un système constructif écologique et une priorité absolue donnée aux circuits courts tant pour les matériaux que pour l'emploi local.

Les points forts du projet

- capacité de 1000 élèves pour 16 500 m² de SDP
- 198 kg/m² de matériaux biosourcés (17 000 bottes de paille - 3900 m³ de bois)
- 92 % du bois origine Massif Central, 100% origine France
- 2000 m² de panneaux photovoltaïques
- 100 % du projet en béton bas carbone (CEM IV Vicat)
- isolation paille haute performance (R = 7,10 m²K/W).

Les plus de l'entreprise générale

- circuits courts (paille, pierre, MOB...)
- labélisation E4C2 - BBCA Excellence
- 0 accident avec arrêt
- formation des compagnons à la pose bois.

Fiche technique

Maître d'ouvrage : Région
Auvergne-Rhône-Alpes

Assistant maîtrise d'ouvrage :
Soderec

Maître d'œuvre : CRR Écritures
architecturales

Bureau d'études : EODD – Sylva
Conseil – Ingerop – Salto – ECIB

**Principaux partenaires
sous-traitants** : Clevia – Eiffage
Energie Système – Savare –
SMAC – Mazet – SLMEF

Montant : 43,8 M€

Livraison : juillet 2022 (24 mois
de travaux)

Ce qu'ils en disent

Jean-Pierre Rambourdin, CRR Écritures architecturales

« Le lycée Gergovie de la Région Auvergne Rhône-Alpes est le premier équipement structurant à s'implanter dans un ancien quartier industriel en pleine reconversion. Sa construction en ossature bois/paille, l'utilisation de matériaux biosourcés et ses performances énergétiques en font un laboratoire urbain architectural et social d'envergure européenne. »

Laurent Wauquiez, président de la Région Auvergne-Rhône-Alpes

« Ce nouveau lycée est l'incarnation de la capacité que nous avons en Auvergne de mettre nos différences de côté pour faire sortir de grands projets ambitieux et utiles pour nos habitants. Il permettra à nos enfants d'étudier dans un cadre de vie d'une qualité exceptionnelle avec des locaux modernes et respectueux de l'environnement. Ça n'existe nulle part ailleurs en Europe et c'est en Auvergne. Nous sommes fiers d'avoir pu se faire rencontrer le monde des paysans et celui des bâtisseurs et d'avoir fait travailler un maximum d'entreprises locales qui sont aussi celles qui embauchent ou accueillent nos jeunes en stage. »



CRR Écritures architecturales - Effrage Construction © Damase Jéol



CRR Écritures architecturales - Effrage Construction © Damase Jéol

[Mention spéciale]
 partenariat exemplaire



Archit: Bamaa / Archipia © Nicolas Grosmond



**Bouygues
 Bâtiment Sud-Est**

Hôtel PILO -
 réhabilitation du
 collège
 Truffaut, Lyon

[Les autres nominés]

Architectes: Unarine/Ar&B build © Kevin Bui



**Demathieu Bard
 Bâtiment Sud-Est**

Centre international
 de Recherche
 sur le cancer, Lyon

Architecture Studio © Léon Grosse



**Léon Grosse
 Construction**

Structure d'ac-
 compagnement
 vers la sortie
 (SAS), Valence

Calo Architecture © Julien Rambaud



**Léon Grosse
 Construction**

Village La Poste
 Bellecour, Lyon