

Groupe scolaire : 5 classes, périscolaire, restaurant scolaire et cuisine, Brossac (16)

Communauté de communes des 4B

Descriptif projet :

- Réhabilitation et restructuration
- Surface : 1134 m²
- Performance : E4C2 "Bâtiment du futur"

Équipe Maîtrise d'Oeuvre :

- Pastier&Co, BE Economiste
- Secba, BE Structure
- Efficio, BE Fluides
- AcousticA - H.Foissard, BE Acoustique

Renseignements marché :

- Mission : Diag + Base + Exe
- Phase : DET
- Budget : 1 892 863 € HT

Le groupe scolaire est composé de 2 classes de maternelle et 5 en élémentaire, d'un accueil périscolaire / salle de motricité et d'activités, une cuisine de préparation et son restaurant (120 couvert/jour). Aménagé sur un site existant à requalifier, le projet réinvestit 3 bâtiments existants, parallèles les uns aux autres. Le bâtiment central se voit étendu afin d'accueillir la salle d'activité. Le réfectoire et sa cuisine de préparation sont accolés dans un nouveau bâtiment. La place centrale de celui-ci permet la délimitation des deux niveaux d'apprentissage, tout en étant accessible de tous. Le préau, crée perpendiculairement, relie toutes les entités et vient créer visuellement un rappel de l'existant à travers les jeux de toitures et renforcer la lecture architecturale du projet. D'un point de vue environnemental, le projet est exemplaire par l'emploi de matériaux bio et géo sourcé, à savoir la laine de bois, la ouate de cellulose, le bois (ossature, charpente, bardage), la fibre de bois en plafond acoustique. Enfin, une chaufferie collective bois (copaux) est installée.



