ECOLE JEAN-JACQUES VANOOST

PRADELLES (59)
2023-2025

Maitrise d'Ouvrage : Commune de Pradelles
Equipe : PLATO Architecture + SIRETEC + BEHA LEGRAND + AKOUSTIK
Programme : Construction d'une école maternelle et primaire + salle polyvalente
Coût : 1 400 000 € HT
Superficie : 760m² de surface plancher
Phase : DET en cours

Perspective du projet depuis les pâturages voisins

Le projet de construction du complexe Jean-Jacques Vanoost regroupe sous le même toit deux salles de classe primaire et maternelle ainsi qu'une salle polyvalente avec office de réchauffe. En semaine, cette dernière a vocation à être utilisée en salle de motricité et en cantine par l'école mais peut également accueillir des fêtes privées et communales le weekend.

La construction oblongue implantée dans la longueur de la parcelle ferme les jardins en bandes au Nord afin de les protéger du bruit. L'enveloppe extérieure qui se décline dans des tons bruns s'ouvre largement au Sud sur les pâturages voisins et dévoile progressivement la palette intérieure du bâtiment ainsi que sa structure en bois.

Les matériaux de construction sont choisis pour leur qualité de finition et dans l'objectif de limiter le second oeuvre. Cela permet non seulement d'inscrire le projet dans une économie de matière mais également dans une économie financière, en respectant l'enveloppe financière dont dispose la maîtrise d'ouvrage pour les travaux.

La chaufferie sera logée dans un bâtiment existant à l'entrée du site de l'opération, anciennement poterie. Actuellement chauffée via des soufflants électriques, la nouvelle chaudière bois sera mutualisée pour l'école, la salle des fêtes ainsi que la mairie, implantées sur la même parcelle.

Enfin, le projet s'évertue à rendre une grande partie des espaces imperméabilisés en espaces plantés pleine terre. Le jardin de la mairie est désenclavé et les Pradellois pourront dorénavant jouir d'espaces rendus publics jusqu'au parvis de la salle des fêtes.

Levage de la charpente bois en lamellé-collé