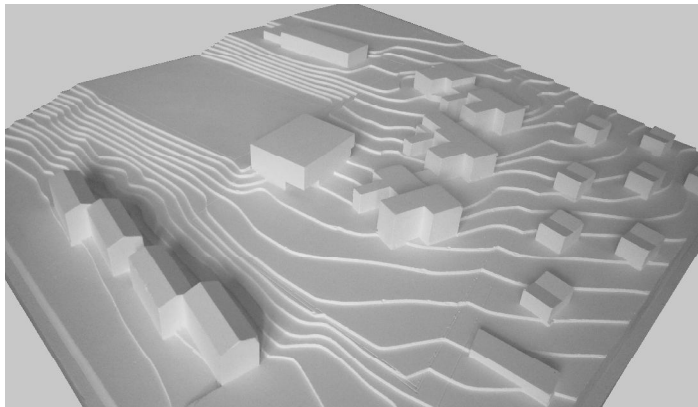


Agrandissement de l'école primaire  
 à 1784 Courtepin



La nouvelle extension de l'école primaire de Courtepin se greffe sur le réseau de circulation existant. L'implantation du bâtiment s'inscrit dans la pente du terrain. Il renforce les relations multiples, dynamiques et enrichissantes du cercle scolaire. Sa géométrie reprend celle de la salle de sport.

Le bâtiment comporte 2 entrées distinctes, sur 2 niveaux. Celle du rez sup., dans un élargissement du chemin existant, permet d'accéder à la bibliothèque et à la salle des maîtres. Ce nouveau lieu de rencontre est situé stratégiquement en relation étroite avec le reste du cercle scolaire. L'accès du rez inf., plus intime, est réservé à l'école enfantine. Ce dernier est consacré aux espaces communs (hall, cuisine et économat), tandis que les six classes de l'école enfantine occupent les étages.

Le préau couvert se trouve sous un retrait du bâtiment, dans l'angle Sud, comme une invitation à entrer. Il se situe en aval, pour protéger l'école enfantine du reste du complexe scolaire, mais est parfaitement visible depuis le chemin d'accès du bas. Le préau se prolonge par la cour de récréation au Sud-Ouest. La compacité de la nouvelle extension permet de conserver le caractère actuel du cercle scolaire avec sa structure pavillonnaire et ses nombreuses places de jeux.

La nouvelle extension de l'école est organisée selon une répartition spatiale régulière sur les trois étages. Cette rationalité offre la possibilité de réaliser une structure économique.

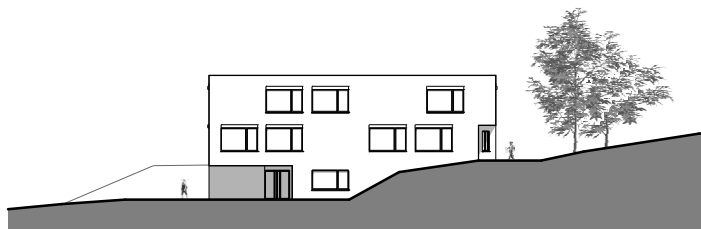
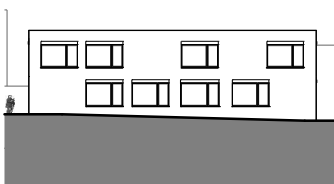
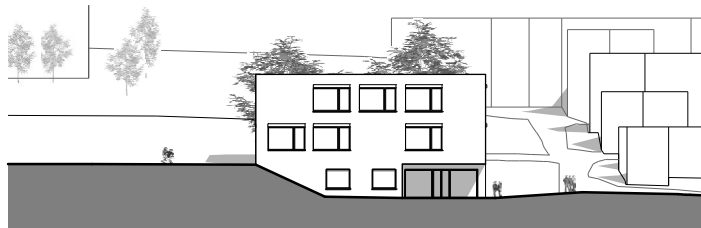
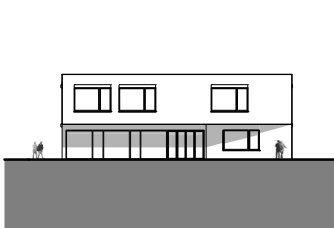
Le nouveau bâtiment a été conçu pour répondre au label Minergie.

Un module de fenêtre identique perce les façades des salles de classe. Chaque classe possède une double orientation afin de permettre deux vues différentes et d'augmenter la lumière naturelle.

La bibliothèque et le hall d'entrée profitent d'imposantes baies vitrées qui permettent une pénétration abondante de lumière naturelle. Cette distinction par rapport aux fenêtres des classes met en valeur le programme communautaire de ces espaces.

Les façades seront isolées par l'extérieur et recouvertes d'un crépi. Son aspect monolithique et unitaire est égayé par les caissons de stores apparents, en référence aux autres bâtiments du cercle scolaire.

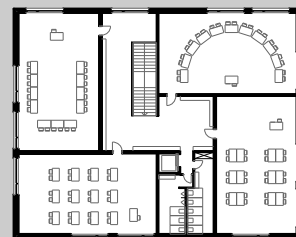
La toiture plate est végétalisée et fait office de rétention d'eau.



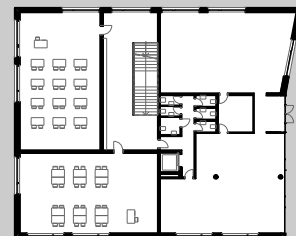
CONCOURS



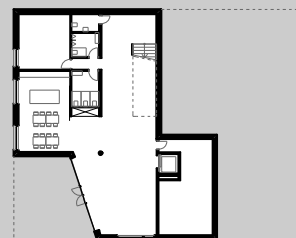
implantation



étage 1



rez-de-chaussée supérieur



rez-de-chaussée inférieur

façade n-e    façade s-o  
 façade n-o    façade s-e



Volume SIA 416	<b>5'275m3</b>
bâtiment extérieur	<b>218m3</b>
SBH	<b>1'394m2</b>
Terrain	<b>-m2</b>
Concours	<b>2008</b>