



Écoles et crèches en bois
Un cadre naturel et de qualité

Crèche à La Chapelle-Les Sciens, Grand-Lancy

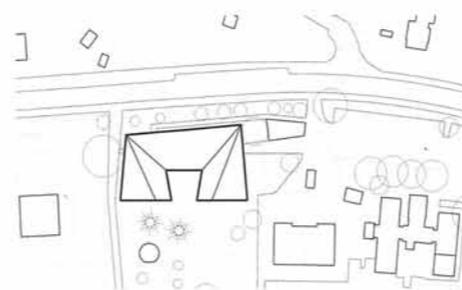
**Programme:**

Structure d'accueil pour 96 enfants de 4 mois à 4 ans comprenant: salles de vie, salles de sieste vestiaires, bureaux, dépôts, 1 salle polyvalente, 1 cuisine, 1 buanderie.

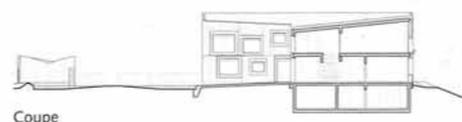
Volume bâti SIA 416	7317 m ³
Surface de plancher SIA 416	1979 m ²
Coûts CFC 1-9	11,09 millions HT
Coûts CFC 2	9,38 millions HT
Coûts CFC 214	(façade) 565 900.– HT
	(préau) 211 180.– HT
Prix/m ³ SIA 416 (CFC2)	CHF 1282.–/m ³
Prix/m ² SIA 416 (CFC2)	CHF 4740.–/m ²

Concours ouvert, projet lauréat	2011
Début des études	09.2012
Appel d'offres	05.2013
Permis de construire	02.2014
Durée et fin des travaux	15 mois – 08.2015
Label	HPE (Haute performance énergétique)

Lieu Rte de la Chapelle 20, Grand-Lancy (GE)
Maître d'ouvrage Ville de Lancy **Architecte** Lacroix Chessex, Genève **Ingénieur civil** Perreten & Milleuret, Carouge **Entreprises bois** Charpentres Vial SA, Le Mouret (façade, préau); Menuiserie Oberson SA, Riaz (mobiliers int.); Favorol Papaux, Lausanne (fenêtres); Grosjean SA, Crassier (portes); Menuiserie Erbeia Sàrl, Vandœuvre (faux-plafonds) **Bois mis en œuvre** Chêne massif (façades); accoya (préau).



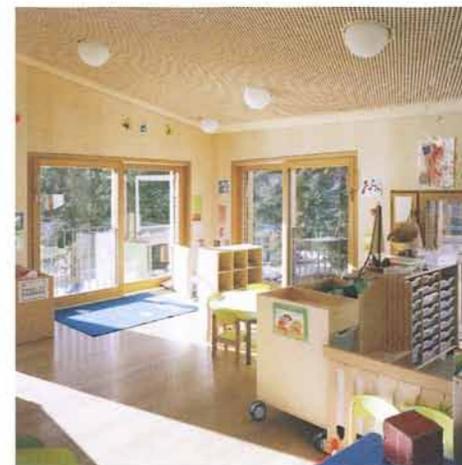
Situation



Coupe



Plan



Un site magnifique ouvert sur une clairière et un verger en pente douce accueille la crèche et son préau, pensés comme l'assemblage de deux pièces d'un puzzle. Le préau, espace extérieur contrôlé et protégé est une pièce essentielle du projet, tout aussi importante que le bâtiment, son alter ego. Enchâssé à 60 cm en dessous de la ligne du sol naturel, l'espace du préau se détache du reste de la clairière. Entouré d'un long banc continu, il crée un rapport spécifique et privilégié avec la nature environnante, une topographie claire, une pièce à ciel ouvert. Les ailes du bâtiment, en forme de queue d'aronde, soulignent l'articulation avec cet espace extérieur.

Le programme est réparti de manière simple et claire: les deux ailes reçoivent les quatre groupes d'enfants alors que la partie nord accueille les espaces communs. Un grand hall de distribution connecte les différentes parties du programme. L'entier du bâtiment est revêtu de chêne. Ses grands cadres de fenêtre s'apparentent à un jeu de construction en bois massif qui se joue des échelles, comme un clin d'œil aux jeux d'enfants.