## **Garderie Croc'cerises**

# Construction d'une nouvelle garderie en éléments modulaires

#### TERRIN BARBIER ARCHITECTES SARL

Rue de Maupas 8 bis 1004 Lausanne Tél.: 021 320 20 65 Fax: 021320 20 67



#### **CHIFFRES**

Réalisation: 2015 Montant des travaux : 1'565'000 CHF TTC Durée des travaux : 6 mois Surface: 469 m<sup>2</sup> Nombre de niveaux : 1

La commune de Chavannes-près-Renens avait besoin de nouveaux locaux pour la garderie croc'cerises (structure communale insérée dans le réseau AJESOL), disponibles rapidement. Le choix de la construction modulaire s'est imposé afin de réduire les délais.

L'usage de ces locaux, dédiés à 3 groupes d'enfants d'âges différents, a donné lieu à une organisation qui permet à chacun de conserver ses spécificités, tout en ouvrant

des possibilités d'interaction, autant entre les enfants qu'entre les éducateurs. Les espaces intérieurs sont conçus pour stimuler l'envie de découvrir, de jouer et d'imaginer des enfants. Des parois coulissantes modulent les espaces en fonction de la journée et des activités. La recherche d'interactions, de zones de partage et de flexibilité se reflète également dans les espaces extérieurs, avec de larges terrasses qui peuvent être partagées entre les groupes.



Le fait de construire en éléments modulaires a été une demande du MO pour pouvoir construire vite. Mais vite ne veut pas dire mal. Et un bâtiment en éléments modulaires peut également ne pas être un cube ou un parallélépipède. Ainsi, les décrochements dans la façade permettent d'alléger l'ensemble, de même que le changement de matériaux. Ils apportent une meilleure lecture de l'entrée, de l'organisation intérieure et permettent aux terrasses de faire partie intégrante du bâtiment. Les décrochements permettent également aux espaces principaux à l'intérieur d'avoir 2, voir 3, orientations différentes. Un jeu de couleur a été mis en place afin que les enfants puissent s'orienter et reconnaître leur salle respective. Chaque salle a ainsi sa propre couleur, en fonction du groupe d'âge. Le sol et quelques éléments choisis apportent une touche colorée à l'ensemble.

#### FICHE TECHNIQUE

Terrassements, canalisations: FRUTIGER SA VAUD Éléments modulaires : DM BAU AG Peinture anti-graffiti: DEGRAF SERVICE Couvert extérieur : FÉRAL MANCINI SA Panneaux photovoltaïques: AGENA SA Fourniture lustreries: REGENT APPAREILS D'ÉCLAIRAGE SA Système de verrouillage : CLÉS BARBY SA Agencement cuisine: RÉNOVE-CUISINES SÀRL Mobilier : CYREX SARL Installations sanitaires, introduction d'eau potable : SANITEC SA Aménagements extérieurs : MÉNÉTREY SA Pare-ballon: REAL SPORTS GROUP Éclairage extérieur : GT ÉLECTRICITÉ SÀRL Containers extérieurs : **GRUNDECO SA** 

Photos intérieures : Luca Da Campo Photos extérieures : Rainer Sohlbank





La construction en éléments modulaires permet une mise en œuvre sur site très rapide, mais sous- entend un cahier des charges complet avec tous les cfc avant la mise en production. Ce type de construction exige un soin particulier pour les détails avant le début des travaux, car tout doit être pensé et décidé avant la production des modules.

Délai court, planning respecté, coûts maîtrisés, qualité des espaces appréciée par les usagers (la construction en modules préfabriqué n'est pas perceptible à l'intérieur) sont les points forts de ce projet.



Commune de Chavannes-près-Renens Administration communale Avenue de la Gare 46 1022 Chavannes-près-Renens

MAÎTRE D'ŒUVRE. **DIRECTION DES TRAVAUX** 

> terrin.barbier architectes sàrl Rue du Maupas 8 bis 1004 Lausanne

#### **INGÉNIEUR CIVIL**

Boss & Associés Ingénieurs Conseils SA Chemin de la Forêt 12 1024 Ecublens

### MAÎTRE D'OUVRAGE **■** INGÉNIEUR THERMIQUE

Solen2 sàrl Chemin des Sept-Fontaines 7 1038 Bercher

#### GÉOMÈTRE

**RESO Vaud sàrl** Rue des Métiers 2 1008 Prilly