

ÉTABLISSEMENT SECONDAIRE

Bercher-Pailly / VD

Maître de l'ouvrage:

Batineg SA, Vézenaz

Architecte:

Atlante SA, Vézenaz

Tout comme pour le concept du collège de La Sarraz, l'arrondissement de Bercher-Pailly s'offre également un bâtiment en bois où tout a été pensé pour l'avenir.

C'est en 2003 que la commune a senti un besoin de classes supplémentaires mais le projet de réalisation d'un groupe scolaire concernant les 9 communes avoisinantes ne verra le jour qu'en début d'année 2006. Le concept est la construction d'un bâtiment sur 2 niveaux avec un sous-sol, façade en sandwich ventilée en structure bois préfabriqué, charpente-poutres-bois apparentes en sapin teinté. La partie centrale est en béton et les annexes en bois, pour un coût total d'un peu plus de 3 millions. Les élèves du secondaire ont pu admirer et prendre possession de leur nouveau collège à la rentrée d'août 2007.

Aménagements intérieurs

Le collège se compose au rez-de-chaussée de:

- 1 salle des maîtres,
- 1 bureau de direction,
- 1 infirmerie,
- 1 salle de classe de travaux manuels,
- 1 salle de classe de musique, transformable, pouvant se séparer en deux par une cloison coulissante en accordéon.

De chaque côté du bâtiment se trouvent 2 préaux couverts offrant la possibilité de créer 2 salles de classe supplémentaires.

Au 2^e niveau se trouvent:

- 2 salles de classe titulaires CYT5



- 2 salles de classe titulaires CYT6 d'environ 77 m² chacune
- 3 salles d'appui de 10 m², concept de cadre de travail en espace vitré.

Les classes sont un peu plus petites en espace – environ 77 m² – au lieu des 80 m² réglementaire du département car le concept a voulu que chaque classe bénéficie d'un petit décrochement avec fenêtre vitrée ouverte sur le corridor laissant ainsi un cadre de lieu de vie très apprécié des enseignants et des élèves.



Un concept innovant veut que l'accès à la salle de classe se trouve le long d'un corridor séparé du couloir central du bâtiment par une porte.

Dans les lieux de vie, un sol constitué deux composants polyuréthane, déroulé sur chape béton de couleur jaune recouvre les salles de classe. Il est de couleur brique pour la salle des maîtres. Pour la partie couloirs, tous les sols sont recouverts de carrelage gris clair et dans les escaliers d'un gris au ton légèrement plus foncé. Un mauve clair recouvre les murs





du corridor des salles de classe et un rose pâle la salle des maîtres. Chaque classe est munie de hautes fenêtres et de stores à lamelles grises.

Pour les agencements sanitaires, le collège compte 5 blocs au style moderne, avec sur les murs, une faïence couleur blanche avec quelques rappels de couleur orange, rouge et jaune. L'établissement possède un ascenseur aux normes handicapés. Le revêtement granuleux de la partie ascenseur reliant les étages est de couleur brique perlé noir.



Aménagement du sous-sol

L'aménagement du sous-sol est encore à venir. En effet, une vaste surface d'environ 196 m² n'a pas encore été aménagée, son sol étant à 17 cm plus bas pour laisser l'opportunité de pouvoir «tout faire» au cas où. Le sous-sol compte un local technique, une zone de chargement – livraison avec une large porte automatique – et le local de chauffage. Le bâtiment est pourvu d'un chauffage au gaz qui pourra aussi alimenter un deuxième col- lège ainsi qu'une salle de gym au besoin.



PITTET P.Y. & FILS CONSTRUCTION SA
Maçonnerie, béton armé, pose de préfabriqués
Rte de Cugy 11
1041 Bottens
Tél. 021 886 37 40
Fax 021 886 37 41
E-mail: pittet-fils@bluewin.ch



HUNZIKER – KAL SA

Tableaux blanc, projection

Ch. des Champs-Courbes 6

1024 Ecublens

Tél. 021 694 03 00

Fax 021 691 03 03

E-mail: info@hunziker-kal.ch

Web: www.hunziker-kal.ch

hunzikerkal

équipements de formation

CLASS ORGA SA

Meubles de bureau et cloisonnement

Chemin de la Muraille 12

1219 Le Lignon / Genève

Tél. 022 885 96 80

Fax 022 885 96 89

E-mail: contact@class-orga.com

Web: www.class-orga.com



FAVRAT SA

Charpente, façades

Rte de Foliaz 2

1257 La Croix-de-Rozon

Tél. 022 771 30 73

Fax 022 771 41 63

E-mail: boudon@favrat.ch

Web: www.favrat.ch



Eléments extérieurs

Le système de façade Batiflex, entièrement en bois, répond aux normes les plus récentes et les plus strictes d'économie d'énergie, de confort acoustique et thermique. Il permet également lors de dégâts, par exemple de casse, de remplacer la plaque abîmée ou dans le cas de marquages tels que des graffitis, de nettoyer celle-ci sans problème. Un sol pavé de couleur gris et brique rappelle les couleurs du collège et accompagne l'écolier.

L'image de demain

Le côté modulable du collège pour parer à toute éventualité offre des avantages, car tout a été pensé pour l'avenir. Dès lors les 2 préaux couverts seront transformés en 2 salles de classe supplémentaires, simplement en fermant les côtés. Tous les branchements électriques, tuyaux, eau, etc... ont déjà été effectués. La vision d'un nouveau collège a d'ores et déjà été imaginée. Tout a été prévu, même l'orientation, de l'autre côté de la cour, en face, presque comme un miroir.

st