

# GROUPE SCOLAIRE ET SALLE POLYVALENTE DU BOIS DE CHÊNE

OUVRAGE 2TA-67

Réalisation

2002 - 2003

Coordonnées

1267 COINSINS - VD

**Maître de l'ouvrage**

Administration communale  
rue des Fontaines  
1267 Coinsins

**Architectes**

Ensemble  
Architecture et Urbanisme SA  
Avenue du Grey 1  
1004 Lausanne  
info@ensemble-sa.ch

**Bureaux techniques**

*Ingénieurs civils*  
Marzer et Russ SA  
Avenue Alfred-Cortot 7f  
1260 Nyon  
info@mrsa.ch

*Étude Chauffage - Ventilation*  
Association de bureaux d'études  
Pascal Carrel  
En Plantaz  
1267 Vich

Avilag SA  
Rue de Rive 46  
1260 Nyon

*Étude Sanitaire*  
RSIS - Rosa Services  
Informatiques et Sanitaires  
Rue de la Colombière 15  
1260 Nyon  
info@e-rosa.ch

Photos: Jacqueline Mingard

**HISTORIQUE**

Ce développement s'inscrit dans le prolongement d'un concours effectué en 1993.

Le programme actuel comprend quatre classes primaires et enfantines, une salle de gymnastique polyvalente avec scène, un foyer, une cuisine professionnelle, ainsi que l'ensemble des services, vestiaires, douches, liés aux équipements sportifs.

Une place de jeux, localisée au Nord de la parcelle, complète cet ensemble, dédié à l'enseignement et aux activités sportives.

**CONCEPT**

Le développement du projet a pris en compte les contraintes particulières suivantes :

- un site hors localité, délimité sur le Sud et l'Ouest par une route cantonale
- un plan de quartier et un schéma directeur
- la volumétrie de l'Auberge, située à l'Ouest

Il est utile de rappeler que cette partie du plan de quartier, en zone d'utilité publique, était l'un des volets de l'ensemble du plan de quartier général, qui comprenait à l'Est d'importants développements de logements. Ce secteur a été mis en attente, suite à une décision juridique. ▷

**CHARPENTE****Schaller et Fils SA**

Rue de Martinet  
Case postale 15  
NYON - GINGINS  
Tél. 022 369 92 00  
pschaller@swissonline.ch

**FERBLANTERIE - COUVERTURE****Durst & Fils SA**

1267 COINSINS  
Tél. 022 364 25 63  
durst\_sa@hispeed-sr.ch

**MENUISERIE EXTÉRIEURE  
FAÇADES****André SA**

Ch. de Sus-Vellaz  
1137 YENS  
Tél. 021 800 93 07  
Fax 021 800 93 19

**PLÂTRERIE - PEINTURE****Duca SA**

Ch. des Rosiers 4  
1004 LAUSANNE  
Tél. 021 648 26 17

**INSTALLATION VENTILATION****Luwa SA**

Une division de Zellweger Luwa AG  
Ch. de la Gottrause 10  
1023 CRISSIER  
Tél. 021 632 84 44  
Fax 021 635 48 06



Place centrale...



...avec préau de liaison entre bâtiments



Salle de gymnastique



Foyer et cuisine professionnelle

Le parti architectural propose :

- la création des classes primaires et enfantines au Sud, réalisées dans un esprit pavillonnaire
- au Nord, la salle de gymnastique, la scène, le foyer et les divers services

Le tout s'articulant sur une place qui fonctionne comme accès principal au complexe et qui assure les liaisons Est-Ouest entre l'Auberge et la nouvelle liaison piétonne Nord-Sud. Cette place protégée se doit, en dehors des préaux couverts et ouverts qu'elle génère, de fonctionner comme un point de rencontre pour les diverses activités compte tenu du caractère polyvalent du complexe.

Son insertion entre bâtiments permet de lui redonner une certaine intimité, compte tenu de l'isolement hors du village de cet ensemble. Ces mêmes couverts permettent également d'assurer la liaison de la volumétrie différente, imposée par les gabarits de la salle de sports, avec les pavillons du Sud, à caractère plus humain.

Le parti architectural et constructif a mis en valeur :

- le concept structurel des toitures, apparentes dans l'ensemble des salles
- et des importants apports de lumière zénithale, qui assurent une qualité de vie et de fonctionnement à ces espaces

Circulations éclairées zénithalement



Pavillons accueillant les salles de classe



### POSSIBILITÉ D'EXTENSION AMÉNAGEMENTS EXTÉRIEURS

Les possibilités d'extensions ont guidé l'implantation des masses permettant ainsi des agrandissements:

- dans le secteur scolaire, où l'intégration d'un pavillon supplémentaire est envisageable sur l'Ouest.
- dans sa partie sportive ou d'animation, par la création d'un volume complémentaire également à l'Ouest.

Le parti architectural propose, en plus du concept de la place centrale, une exploitation des prolongements extérieurs des différentes activités, scolaires ou publiques. Les cheminements sur le site assurent également une relation privilégiée avec la place de jeux du Nord, récemment développée, et les espaces publics généreux du "Bois de Chêne".

Les Autorités ont traité avec beaucoup de rigueur les flux de circulations piétonnes, afin d'assurer toute sécurité, compte tenu du contexte proche des routes cantonales à fort trafic et du souhait de relier le village à tout le potentiel paysager existant au Nord. □

Salle des professeurs



Salle de classe



### INSTALLATION ÉLECTRIQUE

#### Grichting & Valtério SA

Ch. de la Forêt 12  
1024 ECUBLENS  
Tél. 021 633 03 03  
Fax 021 633 03 04

### INSTALLATION SANITAIRE

#### Baudet - Lienhard SA

Rte de Divonne 48  
1260 NYON  
Tél. 022 361 28 36  
Fax 022 362 10 16

### INSTALLATION CHAUFFAGE

#### Von Auw SA

Rte de Genève 3  
1028 RPÉVERENGES  
Tél. 021 801 12 22  
Fax 021 811 26 86

### MENUISERIE INTÉRIEURE CLOISONS INTÉRIEURES

#### M. Oberson

Rue de l'Industrie 2  
1632 RIAZ  
Tél. 026 912 65 57  
oberson.menuserie@bluewin.ch

### CLOISONS MOBILES

#### Radius AG

Sonnenbergstrasse 59  
6005 LUCERNE  
Tél. 041 280 00 02  
Fax 041 280 00 06

### SOLS TEXTILES SYNTHÉTIQUES

#### Interior Service SA

Casse postale 51  
1163 ETOY  
Tél. 021 821 82 92  
Fax 021 821 82 99

### PLANS DE FERMETURE

#### Quincaillerie Bossel

Rue Davall 10  
1350 ORBE  
Tél. 024 441 25 15  
qbo@planet.ch

### PORTES BASCULANTES POUR SALLE DE GYMNASTIQUE SERRURERIE

#### Bader Richard & Fils

Z.A. "En Messerin"  
1197 PRANGINS  
Tél. 022 995 05 35  
Fax 022 995 05 36

### HUISSERIES ET PORTES

#### Star-City SA

Rte de la Chocolatière 5  
1023 ECHANDENS  
Tél. 021 701 20 55  
Fax 021 701 52 66

### SERRURERIE DU PRÉAU

#### Francis Zimmermann SA

Rte de Gland 5  
1268 BEGNINS  
Tél. 022 366 13 17  
jocenzi@bluewin.ch

### CAFÉTÉRIA - MEUBLES DE CUISINE

#### Mathey F. Agencement

En Champ du Pont  
1042 BIOLEY-ORJULAZ  
Tél. 021 882 58 88  
Fax 021 882 58 34

### AMÉNAGEMENTS EXTÉRIEURS

#### Charmoy J.-F. SA

Rte de Savigny  
1090 LA CROIX / LUTRY  
Tél. 021 796 69 50  
info@charmoy.ch

### PARATONNERRE

#### Hofmann Capt

Ch. du Polny 7  
1066 EPALINGES  
Tél. 021 784 28 90  
Fax 021 784 37 30