

ÉCOLE DE POSIEUX

ROUTE DE L'ÉCOLE 14 À POSIEUX

Réalisation : 2010 - 2011

1725 Posieux

Nouvelle construction, extension

Maître de l'ouvrage

Conseil Communal de Hauterive
Route de Posieux 4
1730 Ecuwillens
commune@hauterivefr.ch

Architectes

Direction des travaux
LZ&A Architectes EPF-SIA SA
Route des Arsenaux 9
1700 Fribourg
www.LZA.ch

Collaborateurs :
Marcel Aebischer,
Dominik Lehmann
Patrik Schnetz, Laurent Riedo
Frédéric Mischler

Ingénieur civil

SEGC Ingénieurs Conseils SA
Route des Vieux-Chênes 2
1700 Fribourg
admin@segc.ch

Ingénieur CVCR

Pierre Chuard Fribourg SA
Route de Baumont 20
1700 Fribourg
info@chuard-fr.ch

Photos: Jacqueline Mingard

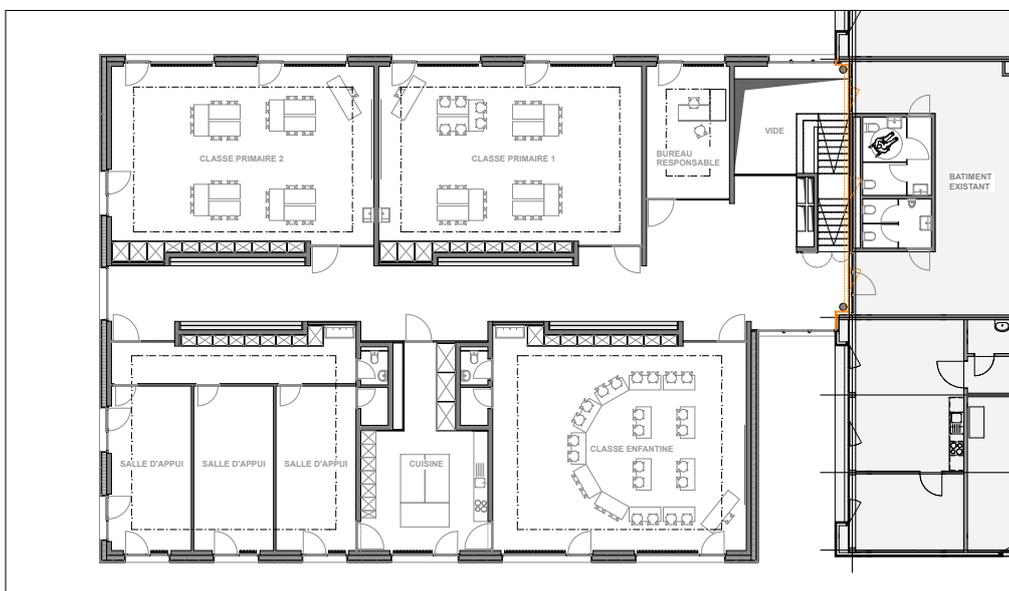


SITUATION

Implantée en retrait de la route cantonale Fribourg-Bulle, l'école de Posieux profite d'une situation calme à l'écart de la circulation routière. Les différentes activités publiques à proximité de l'école, telles que l'accueil extra scolaire, le service du feu, le service technique communal ainsi que les installations destinées aux activités sportives, constituent un pôle important de la commune. L'intention du Conseil communal est d'accentuer la vocation scolaire et sportive de ce site en prévoyant la possibilité, dans le futur, de construire une halle de gymnastique supplémentaire à l'Ouest de l'école. En cas de besoin, la nouvelle construction pourra être agrandie par l'adjonction d'un étage supplémentaire.

L'IDEE

Le projet de l'agrandissement de l'école a saisi l'occasion de redéfinir l'entrée principale et profiter ainsi de donner à cet espace un accueil ouvert au public, une dimension et un caractère en rapport avec l'établissement agrandi et son environnement. Le choix stratégique de l'intervention a reposé sur l'idée de donner à l'ensemble de l'école un véritable hall d'entrée, polyvalent ouvert sur l'extérieur, ainsi qu'une nouvelle identité dont tous les utilisateurs peuvent bénéficier.





LES FONCTIONS

Les salles de répétitions, susceptibles d'être également utilisées par des sociétés extérieures au milieu scolaire, sont toutes organisées au niveau du rez inférieur du bâtiment existant, de manière à gérer très simplement l'accès indépendant, ainsi que la séparation avec les autres locaux de l'école. Au niveau du rez, en rapport direct avec le hall d'entrée, la salle de réunion laisse une grande liberté d'utilisation et permet de recevoir d'autres manifestations dans le prolongement du foyer d'accueil. Les salles d'activités, les classes enfantines, les classes primaires et celles d'appuis sont réparties à l'étage supérieur dans le prolongement de l'espace de circulation existant.

COÛTS ET EXPLOITATION

Le volume qui est annexé à l'école existante est simple et compact. Si le projet a nécessité la transformation de l'entrée, la construction du bâtiment au niveau du rez a permis de réduire fortement les mouvements de terre liés aux travaux de terrassement qui se sont limités aux besoins des fondations de la structure. Ce concept, associé à la concentration des surfaces affectées à l'activité scolaire ainsi que la mise en place d'une entrée principale clairement séparée de l'entrée secondaire vouée aux salles de répétition a permis une construction économique au niveau de la construction, mais également au niveau des frais d'exploitation qui en résulteront.



Béton et béton armé
TACCHINI SA
Route des Daillettes 21
1700 Fribourg
T. 026 425 83 33
info@tacchinisa.com

Charpente
MENUISERIE BRUGGER SA
Rue Jean Prouvé 22
1762 Givisiez
T. 026 466 52 66

Lustrerie
ZUMTOBEL LUMIERE SA
Chemin des Fayards 2
1032 Romanel-sur-Lausanne
T. 021 648 13 31
www.zumtobel.ch

Installations sanitaires
PAUL BIELMAN 6 FILS SA
Route de Rosé 25
1754 Avry-sur-Matran
T. 026 470 14 37

Agencements de cuisine
RASCO AG
Schneidersmatt 20
3184 Wännwil
T. 026 496 17 00
www.rasco.ch

Serrurerie
**AWA CONSTRUCTIONS
METALLIQUES SA**
Route de Chésalles 37-39
Casse postale 41
1723 Marly
T. 026 436 42 42
www.awa-metal.ch

Menuiserie
BRUGGER 6 FILS SA
Route du Moulin 4
Case postale 18
1723 Marly
T. 026 439 96 96
www.menuiserie-brugger.ch

Nettoyage du bâtiment
ALOSA NETTOYAGES SA
Route de la Vignettaz 7
1705 Fribourg
T. 026 424 84 58
www.alosa.ch

CARACTERISTIQUES
Concours: 2009

Planification: 2010

Réalisation: 2010 – 2011

Surface plancher total: 2720 m²

Surface plancher agrandissement:
930 m²

Cube agrandissement SIA 416:
3722 m³

Budget: CHF. 3.3 Mio

Coût par cube SIA 416:
CHF.780.-/m³