



Projet

NOUVELLE ECOLE, VAULRUZ

Belle-Fontaine 3, 1627 Vaulruz



© Roger Frei

*Date de la visite: Samedi 6 mai 2017
de 9h30 – 10h15*

Point de rencontre :

*Belle-Fontaine 3, 1627 Vaulruz
(dans le préau de l'école)*

Bureau présentant la construction :

Widmann Fröhlich architectes

Mandataires :

Architectes

Widmann architectes, Genève
Nicolas Fröhlich architecte, Vevey

Ingénieur civil

Edy Toscano SA, Domdidier

Ingénieur CVS

Pierre Chuard Fribourg SA

Ingénieur électricité

srg engineering

Maître de l'ouvrage

Commune de Vaulruz

Description de l'ouvrage :

Le site se trouve en limite ouest du village de Vaulruz. Proche du centre du village, il borde la Sionge, la zone villas et la campagne. Le projet requalifie ce lieu avec un bâtiment-pavillon qui s'implante dans un parc public en continuité de la zone villas et marquant la limite des constructions face aux champs. Cette implantation permet de contenir de manière claire les espaces publics et les aménagements paysagers du projet.

Le bâtiment de l'école forme un volume articulé sur deux niveaux et ne comporte pas de sous-sol. Des modules de 7 classes sont disposés autour d'une distribution centrale en « S » contenant la circulation verticale et les services. Ces modules sont orientés sur les quatre côtés du site, permettant des vues et des situations différenciées. Suivant le plan rayonnant du projet, chaque classe profite de trois orientations et sont toutes ouvertes sur le paysage. L'espace de distribution central s'élargit à deux extrémités, afin de créer des dégagements - à la fois sas d'entrée et vestiaires - qui distribuent deux classes.

D'une manière générale, l'identité et la cohérence constructive du projet se situe dans l'utilisation de matériaux de construction visibles et laissés bruts. D'entente avec la Commune, le bois local a été largement utilisé. Ainsi, la structure porteuse du bâtiment a entièrement été construite avec le bois de la commune dans le respect des marchés publics. Le syndic et les écoliers ont pu eux-mêmes couper le premier arbre servant à la construction de leur école dans la forêt voisine. Le bois, avec la structure apparente est largement présent dans les classes ; les parois sont en sapin. Dans les couloirs, le revêtement des parois incombustibles est en bois lié au ciment. Les chapes sont apparentes : poncées dans les classes et teintée dans les couloirs. Les façades extérieures sont en bois de mélèze.



Photos :
Roger Frei



Point de rencontre :

Belle Fontaine 3, 1627 Vaulruz (dans le préau de l'école)

Informations pratiques : -