

Nouveau collège du Levant à La Sarraz

Type de réalisation:

Construction d'une école qui comprend 18 salles de classes, une cafétéria, des salles administratives et des locaux techniques. Le bâtiment comprend un demi niveau de sous-sol et 3 étages hors sol. La construction est labélisée Minergie ECO. Les façades sont constituées de béton apparent blanc bouchardé et coulé sur place en une hauteur. Les hauteurs de coffrage et de bétonnage ont atteint 9m.



Prestations effectuées:

Ingénieur en tant que mandataire spécialisé.
Phases SIA 31 à 52 pour l'ensemble des prestations.
Travaux spéciaux (pieux forés)
Terrassement en rocher, réseau de canalisations,
Structure porteuse en béton armé et charpente métallique.
Aménagements extérieurs en béton apparent
Concept structural et dimensionnements, appels d'offres, exécution et suivi de la réalisation.

Responsable RLJ : J. Duc / R. Delacrétaz



Caractéristiques techniques :

Volume SIA : 14'200 m³
Spb : 3'850 m²
Coût total CFC 1 à 5 : 14 mio

Maître de l'Ouvrage :

ASI7
1315 La Sarraz
Président du CODIR M. Morier-Genoud

Architectes :

OS. Architectes Sàrl
2047 Neuchâtel
Mme Schermesser
043.317.98.30

Direction des travaux : a.planir 1040 Echallens
Marc Aubry 021.886.01.20

