Centre Sportif de la Châtaigneraie, Founex VD



BRÈVE DESCRIPTION

Voulue de haute qualité pour refléter le prestige que les lieux et l'Ecole Internationale de Genève incarnent, cette construction de 22'400 m3 SIA présente une double salle de gymnastique, avec gradins pour 200 personnes et une salle polyvalente, ainsi qu'un hall public et buvette, l'ensemble ayant à s'insérer dans le complexe de la Châtaigneraie.

LE PROJET

Construite entre juillet 2007 et septembre 2008, cette double salle de gymnastique de 965 m2, équipée d'un rideau séparateur amovible et de gradins pour 200 spectateurs, est surmontée d'une structure à très grande portée en béton précontraint armé de 32 mètres constituée de grands sommiers coulés en place, bruts de décoffrage. La nature complexe de cette construction contribue à satisfaire aux enjeux esthétiques définis par le projet. Conjuguée avec les plaques extérieures de parements en "Rockpanel", disposées en façade sur vide de ventilation, cette structure permet de cadrer élégamment les grands vitrages affleurés et teintés foncés, en contraste avec les parties pleines, légèrement colorées dans une teinte chaude. Une toiture plate, prévue pour assurer la rétention d'eau, complète cette enveloppe hautement représentative.

LES SERVICES EN DÉTAIL

À l'intérieur, les sols sont revêtus d'un matériau coulé et coloré, marquant l'affectation des locaux respectifs. Les murs restent en béton propre de décoffrage ou, pour les salles de douche, sont revêtus de faïences. Les plafonds, également en béton armé vu, sont dotés d'une isolation phonique en panneaux de fibre de bois peinte. Implenia Entreprise Générale a eu la délicate tâche de coordonner et de conduire les travaux en respectant la problématique d'isoler les flux de circulation des élèves et des véhicules par rapport au chantier. Celui-ci a donc fait l'objet d'un confinement soigné, tout en préservant les accès au terrain de football et au parking. L'esplanade de jeu libre, le terrain de basket et les gradins

marquent l'entrée du site dont les aménagements extérieurs comprennent aussi, outre diverses plantations et arbres indigènes, une zone de parcage pour quatre bus scolaires, des places vélos et un accès pompiers.

Volume de construction : 22'400 m^3

FACTS

Site	Chemin de la Ferme 2 1297 , Founex , Suisse
Statut	Terminé
Début de la construction	Juin 2007
Réalisation finale	Juin 2008
Architecte	VVR architectes S. Vuarraz et Ph. Rossé associés – Thônex

PRESTATIONS

Construction neuves