

construction de l'extension du CFPne et HEPIA à Lullier

route de Presinge 150 - Jussy - Genève



maître d'ouvrage
Office Cantonal des Bâtiments
(OCBA)

architecte
atelier d'architecture
Jacques Bugna

architecte paysagiste
Alain Etienne
architecte paysagiste

ingénieur civil
ZS ingénieurs civils

type de procédure
concours SIA à 1 degré

programme
bâtiment des classes,
bibliothèque et administration

sbp 3'380 m²

volume SIA 13'400 m³

conception
2024

Le projet développé ici s'inscrit dans la poursuite de l'œuvre délicate de Walter BRUGGER. L'extension s'implante au nord de la parcelle et dialogue ainsi avec le corps de bâtiment abritant l'aula, la bibliothèque existante et les salles de classe. Ce parti architectural offre non seulement une connexion aisée entre ce nouvel ouvrage et le système distributif d'origine, mais permet également de conserver un maximum de dégagements sur la partie sud du site.

Le projet respecte scrupuleusement le langage et les règles architecturales des bâtiments d'origine. L'ensemble du programme s'inscrit dans un volume compact de 4 niveaux générant ainsi une économie de moyens. A chaque niveau, les espaces majeurs s'organisent autour d'une trémie centrale dans laquelle prend place l'escalier principal. Au rez inférieur, la bibliothèque, est en lien visuel depuis le couloir de distribution du bâtiment existant. Son volume en double hauteur dans l'angle sud-ouest de l'extension, permet un accès depuis le rez-de-chaussée et accentue la visibilité de cet espace particulier.

Le nouveau bâtiment est constitué d'une ossature en bois. Les éléments structuraux porteurs sont réalisés en bois lamellé-collé, en panneaux structuraux à plis croisés ou en bois massif. Les dalles sont faites de caissons en bois préfabriqués en atelier. Un large avant-toit en bois protège des intempéries les façades et les balcons qui ceignent les classes.

