



bâtiment artisanal «La Pallanterie»

route de Compois 6 - Collonge-Bellerive - Genève



maître d'ouvrage

Fondation de la Pallanterie

architectes

atelier d'architecture
Jacques Bugna
en association avec
Nicolas Lupu

ingénieurs civils

Ambrosetti
Charpente Concept Thomas
Büchi

ingénieurs cvse

Thorens
Stucker
Aria-Control

type de procédure

mandat direct
conception et réalisation

programme

bâtiment conçu comme une
structure d'accueil facilement
adaptable aux différents
besoins

sbp 5'950 m²

volume SIA 25'300 m³

coût total CHF 9'500'000.-

conception 1995-1996
réalisation 1997-1998

publication

Architecture de votre région 2001
Chantier N°2 - 1999
Architecture & Construction 1998-99

L'objectif de base de ce projet, premier édifice de la nouvelle zone industrielle et artisanale de La Pallanterie située en pleine campagne, a été de proposer une solution à la fois respectueuse de l'environnement et intégrée au site, avec une large utilisation du bois en façade. La seconde réflexion a été de concevoir un ouvrage rationnel et économique, consistant à offrir un immeuble extrêmement polyvalent susceptible d'évoluer dans le temps en fonction des nouvelles technologies et du changement d'utilisation. Les noyaux fixes en béton, qui regroupent tous les éléments de service, ordonnent et orientent clairement le plan. Ils marquent la tête du bâtiment et servent de contreventement à l'ensemble. Le socle forme l'assise de l'édifice et se redresse vers le sud pour terminer la composition. Les façades en bois enserrant le bâtiment sur trois côtés, alors que l'attique et la façade sud (parties les plus exposées aux intempéries) sont revêtus de plaques de fibrociment. Le volume principal de forme rectangulaire est percé en son centre d'une cour destinée à apporter au cœur du bâtiment la lumière naturelle désirée.

