

atelier  
d'architecture  
**jacques bugna** architecte epf-sia-aga  
**florian barro** architecte ets

# CENTRE SPORTIF DE ROUELBEAU

MEINIER - GE

**Maître de l'ouvrage**  
Commune de Meinier  
Route de Gy 17  
1252 Meinier

**Architecte**  
Jacques Bugna et Florian Barro  
Route de Malagnou 28  
1211 Genève 17  
Collaborateur :  
Serge Schuler

**Architecte paysagiste**  
Pascal Olivier  
Rue des Granges 16  
1204 Genève

**Ingénieur civil**  
Amsler Bombeli & Associés SA  
Rue de Chêne-Bougeries 31  
1224 Chêne-Bougeries

**Bureau technique**  
CVSE  
Mike Humbert  
Chemin Antoine-Verchère 6  
1217 Meyrin

**Géomètre**  
HKD Géomatique SA  
Chemin de l'Echo 3  
1213 Onex

**Coordonnées**  
Chemin du Bouchat 15  
1252 Meinier

**Conception** 2004

**Réalisation** 2007 - 2008



## SITUATION - PROGRAMME

**Ancien centre sportif et de loisirs bancaire.** Le site se trouve à équidistance entre le village de Meinier et les hameaux de Carre d'Amont et de Carre d'Aval, à proximité immédiate de la zone artisanale de la Pallanterie et du hameau d'Essert.

Proche également du projet de renaturation de la Seymaz et de la mise en valeur du site archéologique du château de Rouelbeau, ce terrain abritait anciennement le centre sportif d'une banque, sur une surface de près de 45'000 m<sup>2</sup>. Situé dans une plaine relativement peu boisée, il offre de superbes dégagements au nord-ouest sur le Jura et au sud-est sur les Voirons, le Môle et le Mont-Blanc.

Le programme des équipements sportifs comprend un terrain de football en gazon naturel de 100 x 64 m, normalisé pour la 1ère ligue avec, sur un de ses grands côtés, des gradins en béton qui épousent la forme du terrain, une surface en gazon synthétique de 90 x 57 m, et un troisième terrain d'entraînement de 90 x 57 m en gazon. Ces trois terrains sont éclairés artificiellement par deux mâts, conformément au plan directeur voté par le Grand Conseil.

Trois terrains de tennis en terre battue et deux terrains de tennis en dur (revêtement synthétique), ainsi qu'un terrain de basket, un terrain de beach-volley, une aire pour la pétanque et une aire de jeux pour enfants complètent les installations.

## PROJET

**Volumes sans circulation intérieure.** Le parti de ne pas aménager de surfaces de circulation à l'intérieur des bâtiments, résulte du peu de surfaces brutes de plancher autorisées à la construction. Ainsi, les accès aux différents locaux se font directement de l'extérieur, permettant d'allouer l'ensemble des volumes aux surfaces utiles, sans perte due aux couloirs ou aux dégagements.

Le passage extérieur couvert lie les deux corps de bâtiments, et permet un accès facile à tous les locaux. Un des deux bâtiments principaux abrite l'ensemble des vestiaires, alors que le second regroupe les espaces collectifs, soit l'accueil, le restaurant et la salle de sociétés. Un troisième petit bâtiment sert au stockage du matériel sportif encombrant et aux machines d'entretien.

## Photos

*Des lignes étirées et des façades clairement dessinées caractérisent les éléments de la composition, reliés sous un même toit.*





Compte tenu de sa fonction particulière, le bâtiment des vestiaires a une façade sans percement, l'éclairage naturel étant garanti par des jours zénithaux en toiture. A contrario, le restaurant a une façade totalement vitrée, créant ainsi une continuité entre l'intérieur et l'extérieur. Un large avant-toit formant couvert relie les deux bâtiments, servant à la fois de protection contre les intempéries et de brise-soleil.

Le premier bâtiment regroupe une batterie de vestiaires, à savoir six vestiaires pour les équipes avec douches et wc,

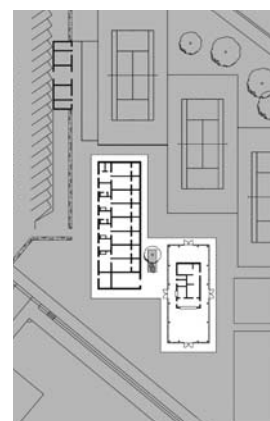
et deux polyvalents avec casiers pour les sports individuels, un pour les femmes et un pour les hommes. On trouve également dans ce volume un vestiaire pour les entraîneurs et deux vestiaires pour les arbitres.

Le second bâtiment est formé d'un noyau qui groupe la réception, la cuisine, le bar et les sanitaires, alors que le restaurant et la salle de sociétés se développent le long des façades vitrées.



#### CARACTÉRISTIQUES

Surface du terrain :	<b>45'000 m<sup>2</sup></b>
Volume SIA :	<b>3'750 m<sup>3</sup></b>
Coût total :	<b>6'900'000.-</b>
Nombre de niveaux :	<b>1</b>



## ENTREPRISES ADJUDICATAIRES ET FOURNISSEURS

Liste non exhaustive

Travaux préparatoires Génie civil	<b>COLAS Genève SA</b> 1214 Vernier	Façades vitrées	<b>SERRURERIE 2000 SA</b> 1252 Meinier
Maçonnerie - Béton armé	<b>DO ESPIRITO SANTO DES SA</b> 1252 Meinier	Chapes	<b>BALZAN + IMMER SA</b> 1234 Vessy
Etanchéité	<b>DENTAN Etanchéité SA</b> 1226 Thônex	Carrelages - Faiences	<b>Jean LANOIR SA</b> 1227 Les Acacias
Electricité	<b>Didier KAUZ</b> 1252 Meinier	Sols sans joints	<b>URECH Bodendesign AG</b> 5430 Wettingen
Eclairages terrains de sport	<b>ELECTROTECH SA - GROUPE SPIE</b> 1217 Meyrin	Places de jeux et de sports	<b>REALSPORT Réalisations Sportives SA</b> 1256 Troinex
Chauffage - Ventilation	<b>HÄLG &amp; Cie SA</b> 1227 Les Acacias	Peinture	<b>Laurent GREMION Sàrl</b> 1254 Jussy
Sanitaire	<b>CERUTTI Sanitaires SA</b> 1207 Genève	Menuiseries intérieures	<b>SOFOMAT SA</b> 1252 Meinier