

RÉSIDENCE LA TOUR

IMMEUBLE D'HABITATION (PPE et HLM)

MEYRIN - GE

Maître de l'ouvrage

Coopérative du Grand-Puits (PPE) Coopérative La Tour (HLM)

Entreprise générale

Zschokke Entreprise Générale SA Rue du 31-Décembre 42 Case postale 6450 1211 Genève 6

Chefs de projet : Philippe Blanc, Stéphane Dufour

Architectes

Favre & Guth SA Chemin de la Bessonnette 7 Case postale 310 1224 Chêne-Bougeries

Collaboratrice : Mme France L'Huillier

Ingénieurs civils

G. Schaeffer & S. Bartolini SA Route des Jeunes 35 1227 Carouge

Architecte paysagiste

Gilbert Henchoz Route de Jussy 29 1226 Thônex

Géomètre

Christian Haller Rue du Lièvre 4 1227 Genève-Acacias

Coordonnées

13-15 Chemin de la Tour 1217 Meyrin

Conception 1999 - 2000 **Réalisation** 2001 - 2002



SITUATION / PROGRAMME

Standard de base unique pour des logements subventionnés et en PPE. Situé sur la commune de Meyrin, dans un secteur à l'urbanisation claire et aérée, le terrain d'accueil présente une surface plane et une géométrie régulière.

Ses 2'595 m2 ont permis d'édifier un bâtiment de 9'976 m3 SIA, répartis entre un rez-de-chaussée, deux étages et un attique, auxquels s'ajoute un niveau souterrain qui abrite notamment le garage.

Ce dernier est réparti en 10 boxes, dont 6 doubles, et 9 places de parc incluses dans le volume restant. Le programme de la construction prévoit une affectation exclusivement réservée au logement, avec un total de dix-sept appartements.

Parmi ceux-ci, particularité notable, l'immeuble offre dix appartements à la vente en PPE, les sept autres répondant aux exigences du logement HLM et sont donc subventionnés.

Les caractéristiques constructives et spatiales de la construction s'en trouvent évidemment influencées.

PROJET

Esthétique simple et équilibrée. Guidés à la fois par les exigences du programme de la construction et par la mixité des affectations, les concepteurs se sont attachés au développement d'un projet de qualité, à l'architecture sobre, mise en valeur par une volumétrie générale relativement modeste et l'important décrochement du plan de façade au niveau de l'attique.

Cette esthétique simple et équilibrée répond par ailleurs aux exigences du règlement de construction, notamment en fait de hauteur maximale, laquelle est imposée par la proximité de l'aéroport de Cointrin.

L'ensemble présente une image de qualité, plus spécialement affirmée en façade sud-est, laquelle réserve de spacieuses terrasses ouvertes sur des pièces de jour lumineuses et de confortables dimensions.

Par ailleurs, la typologie adoptée pour les appartements situés en attique favorise la mise à profit des avantages offerts par ce niveau.

La conception constructive générale de la construction relève d'options classiques, tant pour les structures principales, réalisées en béton armé, que pour l'enveloppe





Géométrie claire et bien typée, volumétrie modeste et lignes architecturales précises, caractérisent cet immeuble d'habitation destiné à la fois à la PPE et au logement HLM.







du bâtiment: la toiture en béton armé est garnie d'un système isolant-étanche ordinaire et les façades crépies, isolées à l'extérieur, sont garnies de vitrages à cadres PVC équipés de doubles verres isolants.

Pour le chauffage, on a choisi une distribution à basse température, par le sol. La ventilation contrôlée à simple flux, est extraite en toiture.

Carrelages et parquets équipent respectivement les cuisines, salles d'eau et les pièces de vie. Pour les murs, les locaux sanitaires sont revêtus de carrelages, les autres pièces sont soit crépies, soit dotées d'une tapisserie de type ingrain.

Les aménagements extérieurs incluent un espace de jeux équipé et une déchetterie.

A noter les séparations des terrasses du rez, concrétisées par des haies vives, préférentiellement à des clôtures, d'ailleurs non acceptées par le règlement local.

Caractéristiques générales

Surface du terrain : 2'595 m2 Emprise au rez : 558 m2 Volume SIA : 9'976 m3

Nombre

d'appartements : 7 HLM et 10 PPE Niveaux souterrains : 1

Abri PC : 40 pl.

Seoo

ENTREPRISES ADJUDICATAIRES ET FOURNISSEURS

Liste non exhaustive

Terrassement ZSCHOKKE Construction SA Ch. Isaac-Anken 8, Cp 219 1219 Aire

Gros-oeuvre Maçonnerie INDUNI & Cie SA Av. des Grandes-Communes 6 1213 Petit-Lancy

Préfabriqués

PRELCO SA

Rte du Bois-de-Bay 21
1214 Vernier

Ferblanterie - Etanchéité J.-M. et D. CERUTTI Ch. de l'Ecu 12 1219 Châtelaine

Isolation périphérique extérieure DITECO SA
Rue de Veyrot 10
1217 Meyrin

Fenêtres synthétiques

ROBO WINDOW
Rue de Malatrex 12
1201 Genève

Volets roulants

LAMELCOLOR SA
Rte des Jeunes 93
1227 Carouge

Electricité EGG-TELSA SA
Rue Guillaume-de-Marcossay 14, CP
1211 Genève 4

Chauffage

BALESTRA et GALIOTTO TCC SA

Av. Industrielle 12, CP

1211 Genève 21

Sanitaire **DUBOUCHET SA**Rue Joseph-Girard 40
1227 Carouge

Serrurerie courante
SERRURRERIE 2000 SA
Rte de Compois 12
1252 Meinier

Verrouillage SABAG TAVELLI SA Av. Vibert 59 1227 Carouge

Ascenseurs

MENETREY SA

Rte de la Condémine 10

Case postale 107

1680 Romont

Carrelages et faïences

Jean LANOIR SA

Rue Eugène-Marziano 23
1227 Les Acacias

Chapes MULTISOL SA
Ch. du Pré-Fleuri 21A
1228 Plan-les-Ouates

Plâtrerie - Peinture FLEURY E. HOLLENSTEIN M. SA Rte de Vireloup 9 1293 Bellevue

Papiers peints

LACHENAL SA
Rue de la Servette 25
1201 Genève

Fumisterie **Jean Adrien DUBUIS**Rue d'Ormône
1965 Ormône

Portes intérieures bois et portes métalliques ACM Rte de Peney 137-139 1214 Vernier

Menuiserie courante

ABRIMAT Sàri

Pto de Creaned 17

Rte de Grenand 17 1285 Athenaz (Avusy)

Aménagements extérieurs

Joseph MENU SA
Ch. des Vaulx 24
1228 Plan-les-Ouates