

CHEMIN VICTOR-DURET

IMMEUBLES D'HABITATION **ONEX - GE**

Maître de l'ouvrage

Coopérative d'Habitation Chemin Duret Coopérative du Grand-Puits M. Pierre Angelozzi

Entreprise générale

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

Chefs de projet : Philippe Blanc, Vincent Tobler

Architectes

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

Collaborateur : M. Margari Dominique Gampert Architecte Chemin Perdriau 4 1257 La Croix-de-Rozon

Ingénieurs civils

Pillet Ingénieurs SA Chemin de Paris 9 1233 Bernex

Bureaux techniques

Electricité: MAB Ingénierie SA Avenue de la Gottaz 32 1110 Morges

Gestion des déchets : Ecodéchets Sàrl Route des Jeunes 59 1227 Carouge GE

Architecte paysagiste

Gilbert Henchoz Architectes Paysagistes Conseils Route de Jussy 29 1226 Thônex

Géomètres

Morand + Bovier SA Route de Troinex 31-33 Case postale 1611 1227 Carouge

Coordonnées

Chemin Victor-Duret 16-18 / 20-22 / 24-26-28 1213 Onex

Conception

Réalisation 2001-2002



SITUATION / PROGRAMME

Unité visuelle et traitement homogène des façades.

Le projet, qui propose 100% de logements, fait partie d'un plan de quartier à Onex, homologué en 1993, pour deux immeubles prenant place sur trois parcelles.

L'ensemble se répartit en sept entrées et totalise 55 appartements, soit 36 HLM et 19 PPE circonscrite dans le bâtiment B1 et B2.

Le tout représente 20'664 m3 SIA, construits sur un garage souterrain commun, offrant 74 places.

Le concept volumétrique découle du plan de quartier initial, lequel définit deux immeubles bas, de 2 et 3 étages sur rez, avec bâtiment de tête en "tourelles" de 4 étages sur rez.

Ces dispositions visent à obtenir une unité visuelle et un traitement homogène des facades, incluant des frontons arrondis et des corniches à redents.

PROJET

Typologie traversante pour la grande majorité des logements. Disposés parallèlement l'un à l'autre les deux édifices déterminent entre eux une grande allée publique, coupée par des voies piétonnes qui quadrillent tout le quartier. Ces dernières ajoutent à l'effet d'ensemble voulu pour ce quartier de grand intérêt, que les aménagements extérieurs contribuent à structurer clairement et de façon agréable.

Les façades se distinguent par l'expression de qualité qu'elles expriment au travers de leur composition géométrique et de leur traitement.

Celles du bâtiment A sont réalisées en panneaux sandwich lourds, préfabriqués, les autres étant construites en maçonnerie porteuse de terre cuite, exécution traditionnelle avec isolation périphérique recouverte d'un enduit minéral.

L'orientation des bâtiments au nord-est/sud-ouest, détermine un ensoleillement très favorable pour tout les logements, lesquels présentent, à l'exception des 3 pièces, une typologie traversante.

Dans le bâtiment A, les appartements en location, des 5 et 6 pièces construits selon les normes HLM, se distinguent par leur générosité spatiale.

L'immeuble B offre des appartements de 5 pièces en PPE et des 3 et 4 pièces en location.

Ceux qui se trouvent au rez-de-chaussée, de plain-pied, bénéficient de jardins privatifs, à l'avant et à l'arrière.





Photos

Volumétries basses et facades animées traduisent un habitat confortable, de remarquable qualité.













Caractéristiques générales

 Surface du terrain :
 5'391 m2

 Volume SIA bât. A :
 9'950 m3

 bât. B1 - B2 :
 6'700 m3

 bât. B3 - B4 :
 4'014 m3

Surface brute de planchers,

Seoo

A : 3'146 m2 B : 3'336 m2

Nombre d'appartements: 55

Garages: 74 pl.

Dans les étages, des balcons de belles dimensions, partiellement débordant du plan de façade, déterminent un espace de vie extérieure aisément utilisable à la belle saison.

La toiture plate, en béton armé est partiellement accessible. L'étanchéité est posée sur l'isolation et recouverte, soit de gravier, soit de dallettes pour les zones de terrasses. Quant aux vitrages, ils sont composés de verres isolants doubles, montés sur cadres en PVC.

Les finitions intérieures sont de même nature pour tous les appartements, hormis dans le secteur des PPE, où les plafonds sont peints sur couche de gypse, tandis que les plafonds des autres logements sont traités par projection d'un enduit pelliculaire.



De même, le système de chauffage est différencié pour les deux immeubles: dans le premier, ou trouve une sous-station avec échangeur, reliée au réseau de chauffage à distance. Dans le second, une chaufferie centrale est alimentée au gaz naturel.

ENTREPRISES ADJUDICATAIRES ET FOURNISSEURS

Liste non exhaustive

Terrassements ZSCHOKKE Construction SA

1219 Aïre

G.O. Maconnerie Construction PERRET SA

1242 Satigny

Préfabriqués béton PRELCO SA

1214 Vernier

Ferblanterie - Etanchéité

J.-M. & D. CERUTTI

Isolation périphérique ext.

1219 Châtelaine

périphérique ext. **DITECO**

DITECO SA 1217 Meyrin

Menuiseries extérieures PVC

ROBO-WINDOW

1201 Genève

Volets roulants

LAMELCOLOR SA 1227 Carouge

Electricité

Electricité PLAINPALAIS SA

1205 Genève

Chauffage - Ventilation

BALESTRA GALIOTTO TCC SA

1227 Carouge

Sanitaire

A. SCHNEIDER SA

1227 Carouge

Portes métal

KONSTRUCTA CHK SA

1227 Les Acacias

Serrurerie courante

Paul BIANCO SA 1217 Meyrin Ascenseurs

Chapes - Parquets

Onapos i arquots

Carrelage - Faïences

Sols sans joint

Plâtrerie - Peinture

Papier peints

. apidi poiiti

Cuisines - Armoires murales

Menuiseries intérieures

Menuiseries Abris

Aménagements extérieurs

MENETREY SA 1680 Romont

MULTISOL SA

1228 Plan-les-Ouates

Jean LANOIR SA

1227 Les Acacias

ZSCHOKKE Matériaux synthétiques

FLEURY E. HOLLENSTEIN M. SA

1293 Bellevue

LACHENAL SA 1201 Genève

B. PIATTI SA 1227 Carouge

ACM SA

1214 Vernier

ABRIMAT Sàrl

1285 Athenaz (Avusy)

BOCCARD Parcs et Jardins SA

1218 Le Grand-Saconnex