

# RÉSIDENCES GRAND-PRÉ

103 LOGEMENTS EN PPE

Grand-Saconnex - GE

## Maître de l'ouvrage

Rainford GE SA  
 Avenue de la gare 46 B  
 1920 Martigny

## Entreprise totale

EDIFEA SA  
 Rue des Bains 35  
 1211 Genève 8

Responsable réalisation:  
 Yasser Benjelloun

Chef de projet:  
 Nicolas Salgado

Conducteur de travaux:  
 Francis Perrot

Conseiller clientèle:  
 Lyes Didouche

## Architectes

Cittolin Polli SA  
 Avenue William-Fraisse 12  
 1006 Lausanne

## Ingénieurs civils

BG Ingénieurs Conseil SA  
 Avenue de Cour 61  
 1007 Lausanne

## Bureaux techniques

CVSE:  
 Amstein + Walthert Genève SA  
 Rue du Grand-Pré 54  
 1202 Genève

Acoustique:  
 Décibel Acoustique SA  
 Rue de la Muse 1  
 1205 Genève

Protection incendie:  
 Scherler Ingénieurs Conseils SA  
 Ch. du Champs d'Anier 17-19  
 1211 Genève

## Géomètre

Heimberg & Cie SA  
 Rue Saint-Léger 18  
 1204 Genève

## Coordonnées

Rue Cramer 2 à 6  
 1218 Grand-Saconnex

Conception 2010

Réalisation 2012 - 2013



## HISTORIQUE / SITUATION

**Un confort haut de gamme dans un cadre stratégiquement bien placé.** La parcelle de 3'500 m<sup>2</sup> située dans un quartier calme de Genève, mais non loin de la gare et du centre, abritait auparavant les anciens bâtiments de la société Gétaz Romang. Avant de réaliser les Résidences Grand-Pré, il a fallu procéder à la démolition de ces anciens bâtiments. Le propriétaire a ensuite vendu une partie de la parcelle au groupe Accor pour y édifier un hôtel. La fin de la construction de l'hôtel était programmée pour le Salon de l'Automobile de Genève en mars 2013.

## PROGRAMME

**Passer de 90 à 103 logements sans interrompre le chantier.** Le projet prévoyait la création de 90 logements en PPE, mais alors que la phase du gros œuvre battait son plein, le maître de l'ouvrage a décidé de privilégier un plus grand nombre de petits logements, s'adaptant intelligemment aux besoins réels du marché. Certains appartements ont ainsi été divisés en deux sans interruption de chantier. Au final, les Résidences Grand-Pré proposent 103 logements de tout type, allant du studio de 15 m<sup>2</sup> au 5 pièces de 130 m<sup>2</sup>, sans oublier six attiques de 8 pièces.



Les résidences mettent à disposition des acquéreurs plusieurs services dont un fitness, un sauna et un home cinéma. Au nord, entre le bâtiment et l'hôtel, un parc et une aire de jeux de 1'800 m<sup>2</sup> réservés à la propriété agrémentent l'élément bâti.

Apparement d'un seul tenant, les Résidences sont toutefois séparées par trois entrées distinctes. Les deux niveaux de sous-sol abritent le parking commun aux résidences et à l'hôtel ainsi que les caves, les techniques et les services réservés aux résidences.

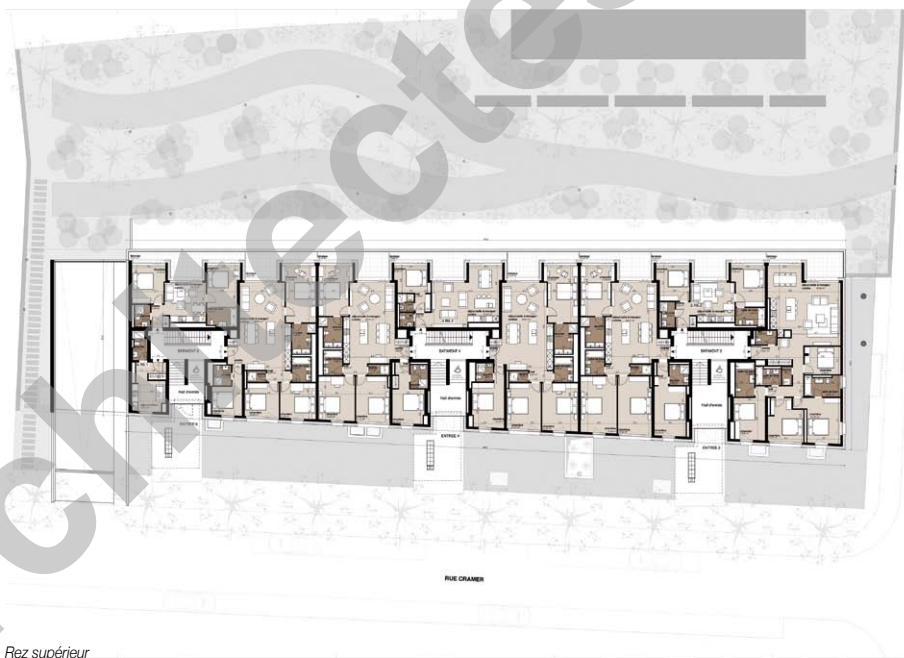
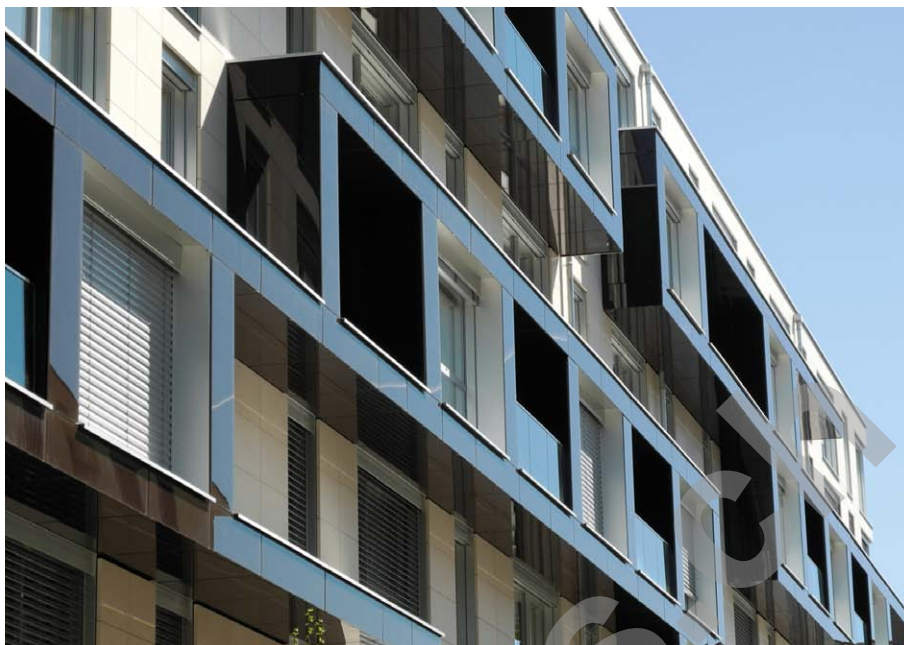
Les logements proposent des pièces généreuses et lumineuses grâce notamment à la présence de vitrages coulissants posés "de dalle à dalle". Dès le 1er étage, tous les appartements des étages possèdent un ou plusieurs balcons de belles dimensions. Sur les pignons, les balcons entourent complètement le séjour, mais ne présentent jamais une profondeur identique. Au rez-de-chaussée, les logements bénéficient de terrasses généreuses en dalles séparées du parc par des haies.

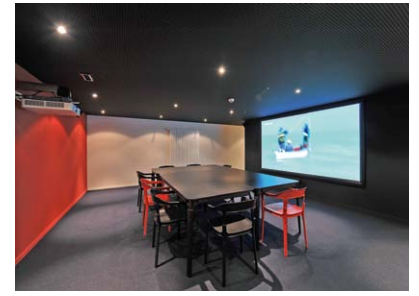
## PROJET

**Les deux visages du bâtiment en font sa carte de visite.** Le bâtiment possède deux façades totalement différentes. D'un côté la pierre beige claire prédomine et de l'autre le verre couleur chocolat attire l'œil.

Grâce à la pierre, la façade nord, qui donne sur le parc et l'hôtel, présente un caractère minéral. Le sol, les bandeaux et les éléments de séparation des balcons sont entièrement réalisés en dalles de pierre, tandis que les garde-corps sont en verre transparent. Les deux premiers niveaux, rez-de-chaussée et premier étage, qui marquent les soubassements se différencient du reste par la présence de verre couleur chocolat sur les parties verticales, conférant une assise au bâtiment.

La façade sud, côté rue joue sur une alternance de boîtes et de bandeaux entrant et sortant de la façade. Ces éléments, posés de manière aléatoire et créant de ce fait un jeu de lumière et d'ombre sur la façade, donnent un caractère architectural fort au bâtiment marquant ainsi son identité dans le quartier.





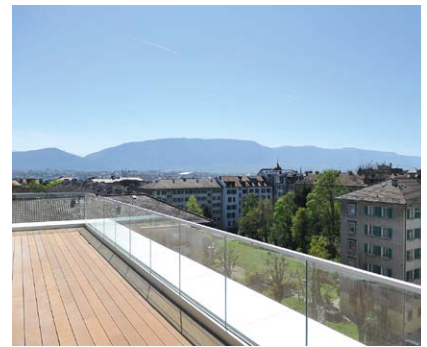
Plan d'étage et attique

Si l'axe principal de la façade présente la même pierre calcaire que la façade nord, les boîtes sont en verre brun pour rappeler les soubassements côté nord. Dans un souci d'optimisation des délais, le parti pris par l'entreprise totale a été de commander sur plan les éléments de façades, ce qui a nécessité un travail de grande précision lors de la pose des fenêtres.

La précision et la qualité de l'exécution des façades se retrouvent dans les aménagements intérieurs des logements, tous destinés à de la vente en PPE. Chaque appartement a été réalisé en fonction des besoins et des désirs des acquéreurs. les moindres détails ont été minutieusement soignés, répondant à une clientèle exigeante.

Autre défi d'importance du projet: le parking commun à l'hôtel et aux résidences. L'unique accès au parking se fait par la rampe située rue Cramer. Comme l'hôtel est un bâtiment ouvert au public, les normes incendies ont été très strictes. Un système de détection incendie et des portes coupe-feu ont été imposés. La coordination des travaux a également été minutieuse car l'hôtel ouvrait ses portes début





2013, soit une année avant la fin des travaux des résidences. Par conséquent, l'introduction définitive des techniques, la détection incendie et la ventilation du parking ont dû être terminées et validées par les services habilités alors que le chantier des résidences était en cours.

Le bâtiment répond également aux normes Minergie avec une façade ventilée, une isolation périphérique renforcée et une ventilation double flux. La production de chauffage se fait par une cinquantaine de sondes géothermiques qui descendent à 160 m. de profondeur, le tout relié à une pompe à chaleur pour le chauffage et l'eau chaude sanitaire.

Une attention particulière a aussi été apportée à l'acoustique, sujet sensible pour des appartements destinés à la vente en PPE de haut standing.

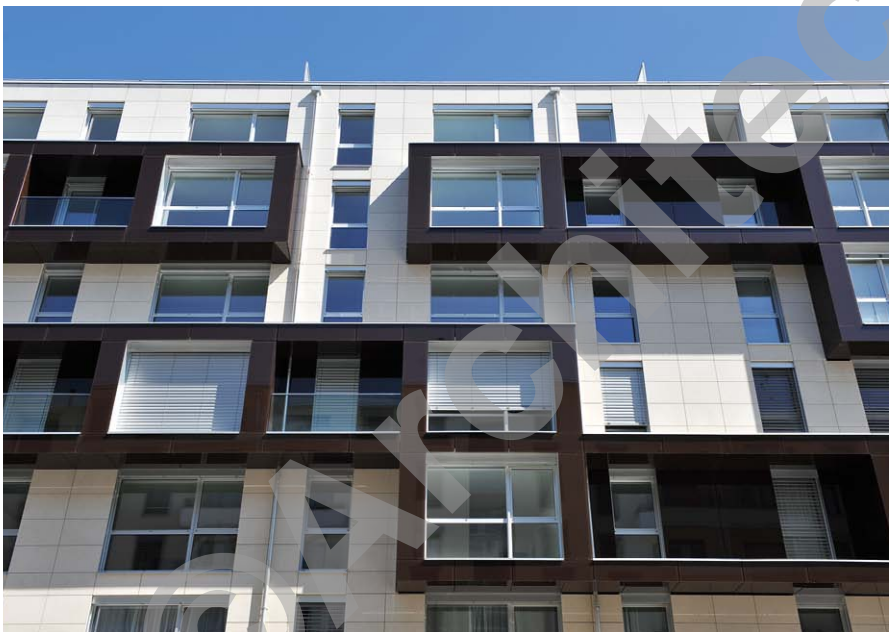
Le projet offre également un degré de confort élevé aux propriétaires grâce à des services supplémentaires comme la présence d'un fitness et d'un sauna, situés au sous-sol du bâtiment. Libres d'accès pour les résidents, ils s'articulent autour d'un puits de lumière.

On y trouve également une salle de massage professionnelle, des douches et des vestiaires. Sur réservation faite auprès du concierge, les résidents ont également à leur disposition un home cinéma.

Devant le bâtiment, il était obligatoire de prévoir une voie d'accès pour les pompiers de quatre mètres de large. Pour répondre à ces exigences, les voies carrossables pour les pompiers ont été réalisées en grille gazon disparaissant ainsi dans les aménagements des espaces verts. Côté parc, une deuxième voie pour les pompiers a été créée, ainsi qu'une aire de jeux, une zone de détente et plusieurs plantations.

#### Photos

Au cœur de Genève, sur la rive droite, Les Résidences Grand-Pré proposent une architecture contemporaine où le confort des propriétaires a été privilégié.



#### CARACTÉRISTIQUES

Surface du terrain	:	3'500 m <sup>2</sup>
Surface brute de planchers	:	10'000 m <sup>2</sup>
Emprise au rez	:	1'200 m <sup>2</sup>
Volume SIA	:	50'000 m <sup>3</sup>
Nombre d'appartements	:	103
Nombre de niveaux	:	rez + 7 niveaux + attique
Nombre de niveaux souterrains	:	2
Places de parc intérieures	:	103



## entreprises adjudicataires et fournisseurs

liste non exhaustive

*Maçonnerie/béton armé*  
RAMPINI & Cie SA  
1214 Vernier

*Echafaudages*  
VON RO Echafaudages SA  
1227 Carouge

*Façade verre, menuiserie extérieure, serrurerie*  
R. MORAND & Fils SA  
1217 Meyrin

*Façade pierre*  
BAERLOCHER SA  
1227 les Acacias

*Etanchéité et ferblanterie*  
G. DENTAN SA  
1227 Les Acacias

*Installations électriques*  
EGG TELS SA  
1205 Genève

*Installations thermiques*  
BOSSON-PILLET SA  
1213 Petit-Lancy

*Ventilation*  
AERO TECHNOLOGIES SA  
1217 Meyrin

*Sanitaires*  
TROGER-SCHNEIDER SA  
1222 Vesenaz

*Sprinkler*  
DES Systèmes de sécurité SA  
1032 Romanel-sur-Lausanne

*Portes de garage*  
OPEN & CLOSE SA  
1219 Le Lignon

*Système de fermeture*  
Mul-T-Lock  
1203 Genève

*Plâtrerie - Peinture*  
MTB SA  
1203 Genève

*Chapes*  
LAIK SA  
1072 Forel

*Portes et armoires*  
ALPINA-BOIS SA  
1217 Meyrin

*Serrurerie intérieure - Parois de douche*  
MDesign SA  
1564 Domdidier

*Carrelages / Consortium*  
LANOIR SA / BAGATTINI SA  
1201 Genève

*Parquets*  
MULTINET Services SA  
1213 Petit Lancy

*Cuisines*  
BESSON Ch. - MEN SA  
1936 Verbier

*Nettoyage*  
MULTINET Services SA  
1213 Petit Lancy

*Aménagements extérieurs*  
DAL BUSCO Srl  
1253 Vandoeuvres