

JOLI-MONT 13-15GRAND-SACONNEX – GE

MAÎTRE D'OUVRAGE

REPRÉSENTANT DU MAÎTRE D'OUVRAGE Privé

ENTREPRISE GÉNÉRALE

Edifea SA Chemin du Château-Bloch 11 1219 Le Lignon

ARCHITECTES

Favre + Guth Architecture SA Route des Acacias 25 1227 Les Acacias

INGÉNIEURS CIVILS

sbing SA Rue Joseph-Girard 18 1227 Carouge

BUREAUX TECHNIQUES

CHAUFFAGE – VENTILATION Putallaz Ingénieurs-Conseils Sàrl Boulevard James-Fazy 13 1201 Genève

INGÉNIEURS FEU

MDEngineering SA Rue Blavignac 10 1227 Carouge

ACOUSTICIENS

AcouConsult Sàrl Rue de l'Avenir 4 1207 Genève

GÉOMÈTRES

MBC ingéo SA Route de Troinex 33 1234 Vessy



LOGEMENTS

HISTORIQUE/SITUATION > Le projet Joli-Mont 13-15 s'inscrit dans le cadre du plan localisé du quartier de Joli-Mont/Riant-Parc adopté en 2009. Depuis cette date, le périmètre se densifie, tout en respectant des impératifs qui règlent l'implantation, le gabarit et le volume des futurs immeubles, tout comme les aménagements extérieurs, les accès et le stationnement. Il en résulte un quartier arborisé au développement respectueux situé pourtant à quelques encablures de centres commerciaux et de deux routes cantonales.

PROGRAMME > C'est dans cet environnement que le maître d'ouvrage désirait réaliser un immeuble équipé de deux cages d'escalier desservant un total de 29 logements de différentes topologies. Le programme prévoyait également un parking en sous-sol, des places de stationnement

extérieures, d'un couvert à voitures et à vélos. La construction se présente sur cinq niveaux, dont le rez-de-chaussée de plain-pied. Les étages supérieurs sont équipés de larges balcons continus sur la façade sud et dont certains accompagnent l'angle du bâtiment. L'immeuble présente suffisamment de qualité énergétique pour pouvoir afficher le label Minergie®.

RÉALISATION > La structure porteuse du bâtiment est en béton armé. Les façades sont ventilées, recouvertes d'un matériau minéral naturel qui offre une haute résistance et nécessite un minimum d'entretien. A l'intérieur, les cuisines sont intégrées et totalement équipées. Toutes les chambres sont munies de parquet. Les salles d'eau sont carrelées toute hauteur. Sur les balcons dallés, des séparations translucides garantissent la privacité des espaces.



COORDONNÉES

Avenue de Joli-Mont 13-15 1208 Genève

Conception 2018 Réalisation 2021

Édité en Suisse







TECHNIQUE > L'immeuble bénéficie d'un chauffage hydraulique à basse température distribué par le sol. La production de chaleur nécessaire (chauffage et eau chaude sanitaire) est assurée par la combinaison d'une chaudière à gaz et de pompes à chaleur. Des panneaux photovoltoïques ossurent un complément de production électrique. La combinaison de tous ces éléments complétée par la ventilation des façades et le choix des triples vitrages pour les ouvrants permettent de répondre pleinement aux exigences du label Minergie®.

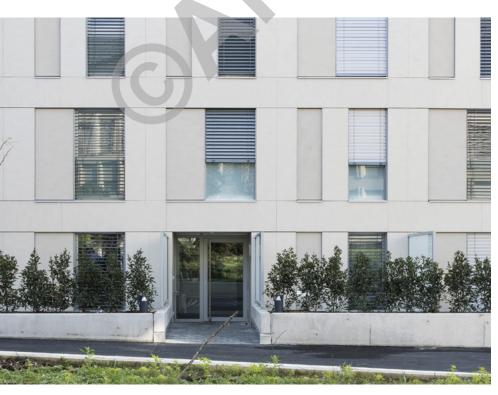
MESURES PARTICULIÈRES > Les fouilles nécessaires à l'implantation du bâtiment ont exigé le recours à des parois berlinoises.

AMÉNAGEMENTS EXTÉRIEURS > Le terrain qui s'étend devant le bâtiment a fait l'objet de plantations diverses alors que sur la façade opposée, les cheminements sont bordés d'une haie pour protéger les logements du rez-dechaussée. Sur le côté du bâtiment, deux abris sont réservés aux deux-roues.







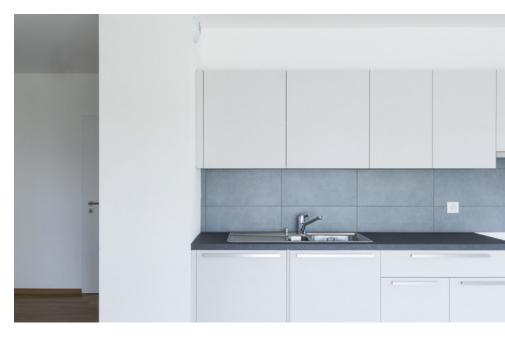








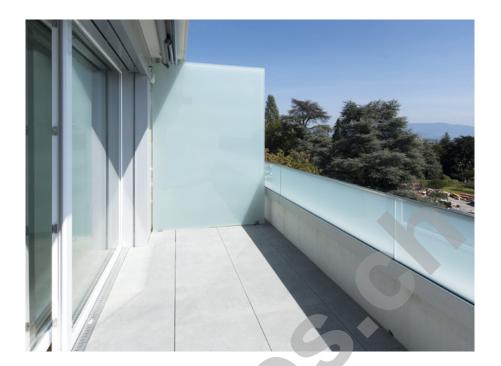




POINTS FORTS > Le jeu des façades asymétriques dont les garde-corps sont équipés de verre translucide caractérise le nouvel immeuble et lui donne son cachet.

CARACTÉRISTIQUES

Surface du terrain 2036 m² Surface brute de plancher 2766 m² Emprise au rez 448 m² Volume SIA 13122 m³ Nombres d'appartements 29 Nombre de niveaux Rez + 4 Nombre de niveaux souterrains Abri PC (nombre de places) 60 25 Places de parc intérieures Places de parc extérieures





ENTREPRISES ADJUDICATAIRES ET FOURNISSEURS

Terrassement SOGECA SA

1214 Vernier

RENÉ MATHEZ SA 1224 Chêne-Bougeries

LISTE NON EXHAUSTIV

Éléments préconfectionnés pour abri PC

JB PROJECT SÀRL 1206 Genève

Façades ventilées CONSTR'ISO SÀRL 1212 Grand-Lancy

Étanchéité **PHIDA ÉTANCHÉITÉ (GE) SA** 1219 Le Lignon Menuiseries extérieures **NORBA GE SA** 1228 Plan-les-Ouates

Protections solaires SCHENKER STORES SA 1227 Carouge

Électricité ECOELEC SÀRL 1203 Genève

1242 Satigny

Revêtement coupe-feu sous-sol ISOLTESA SA

Chauffage – Ventilation **STUCKER SA** 1227 Carouge Sanitaire

ARTSANIT SÀRL

1212 Grand-Lancy

Serrurerie

SERRURERIE 2000 SA 1252 Meinier

Porte CF garage BATI-ACCES SÀRL 1227 Les Acacias

Ascenseurs **KONE (SUISSE) SA** 8306 Brüttisellen

Système de verrouillage MUL-T-LOCK SUISSE 1226 Thônex Chapes

BATISOLS ROMANDIE SA
1196 Gland

Carrelages - Parquet FETAH SA 1227 Les Acacias

Parquet

MULTINET SERVICES SA 1213 Petit-Lancy

Peinture de sol du sous-sol **MAISTERFLOOR SÀRL** 1029 Villars-Ste-Croix

Plâtrerie – Peinture MTB MULTITRAVAUX BÂTIMENT SA 1203 Genève Menuiserie – Portes intérieures NORBA GE SA

1228 Plan-les-Ouates

Cuisines VENETA CUCINE / GM CUISINES SA 1023 Crissier

Nettoyage du bâtiment **GLOBE NETTOYAGE SÀRL** 1202 Genève

Aménagements extérieurs LEONELLI ET FILS, STEFANO LEONELLI SUCCESSEUR 1232 Confignon