Transformation

APPARTEMENT TOURELLE

Petit-Saconnex

Description du projet

Construction de deux grands parkings pour combler les besoins des 3 000 habitants de l'écoquartier de Meyrin, situés sous l'esplanade publique des Arbères (près de l'avenue de Vaudagne) et sous celle des Verger (côté route de Meyrin), totalisant 1 068 places sur les 1 250 prévues pour l'ensemble de l'écoquartier. Indépendants l'un de l'autre, ces parkings sont uniquement accessibles par des édicules répartis sur les esplanades. Afin de limiter l'emprise au sol de ces volumes bâtis sous terre tout en maintenant les commodités d'usage, les options constructives retenues ont consisté en des murs et des dalles en béton armé ainsi que des piliers préfabriqués. Des surprofondeurs ponctuelles complètent l'épaisseur du radier afin de reprendre les charges des poteaux.

Maître d'ouvrage

Privé

Architecture et design

XXL Green Project SA

Remise

Mars 2018

Durée

10 mois

Budget

CHF 700'000

Réalisation

Entreprise générale : Hestia by Swissroc Group
Directeur de la construction : Xavier Canonica
François Favre
Nombre de collaborateurs Swissroc : 1
Nombre de sous-traitants : 12

Caractéristiques

- Surface brute de planchers : 150 m^2