



bâtiment des sports de la Société Nautique de Genève «SNG»

Port-Noir - Cologny - Genève



maître d'ouvrage
Société Nautique de Genève

architecte
atelier d'architecture
Jacques Bugna

ingénieur civil
EDMS

ingénieur cvse
SRG engineering

programme
activités sportives lacustres

sbp 1'140 m²

volume SIA 8'400 m³

coût total CHF 5'500'000.-

réalisation
2019 - 2020

Le bâtiment des sports fait partie du projet de l'extension du port de la Société Nautique de Genève.

La parcelle sur laquelle s'élèvera le nouveau bâtiment se situe dans le prolongement de la digue nord, sur la nouvelle esplanade adossée à Genève-Plage.

Le programme du bâtiment des sports se compose des espaces de la Société Nautique de Genève affectés aux activités sportives lacustres nécessitant un accès à proximité immédiate du lac.

Le bâtiment se développe sur 66m de longueur par 22m de largeur avec un principe d'ouvertures régulières, basé sur une trame porteuse de 5 m x 7 m, sur 1 niveau de hauteur.

En guise de couronnement mais également dans l'optique de protection des façades et du cheminement d'accès autour du bâtiment, un avant-toit en béton préfabriqué de 2.50 m de profondeur se développe sur tout le pourtour de la façade.

Le système porteur du bâtiment est en béton armé, à savoir, un radier, des murs de contreventement et des poteaux porteurs supportant une dalle de toiture en béton armé.

Afin d'exprimer un aspect léger et lacustre, la façade est traitée en lames de bois ajourées, disposées horizontalement afin de marquer la linéarité du volume. Ces lames d'épaisseur variables et posées de manière aléatoire rythment la façade, le tout sur des éléments de 2.50 m.

Un système de volets coulissants intégrés à cette façade permet une fermeture totale du bâtiment en lui donnant l'aspect d'une boîte uniforme en bois une fois les volets fermés.

A contrario, les volets disparaissent derrière la façade lorsque le bâtiment est ouvert.

