

**Maître de l'ouvrage**

Sauvin Expositions SA  
Rte des Jeunes 51-55  
1227 Carouge

**Ingénieur civil**

Daniel Willi SA  
Avenue des Alpes 43  
1820 Montreux

**Architecte**

J. Serrano SA  
Rte de St-Julien 292  
1258 Perly

**Bureaux techniques**

Etablissements techniques  
Fragnière SA - ETF  
Route de Riaz 3  
1630 Bulle

PolyForce SA  
Rue de l'Étang 17  
1630 Bulle

**Coordonnées**

Satigny

**Conception**

2009



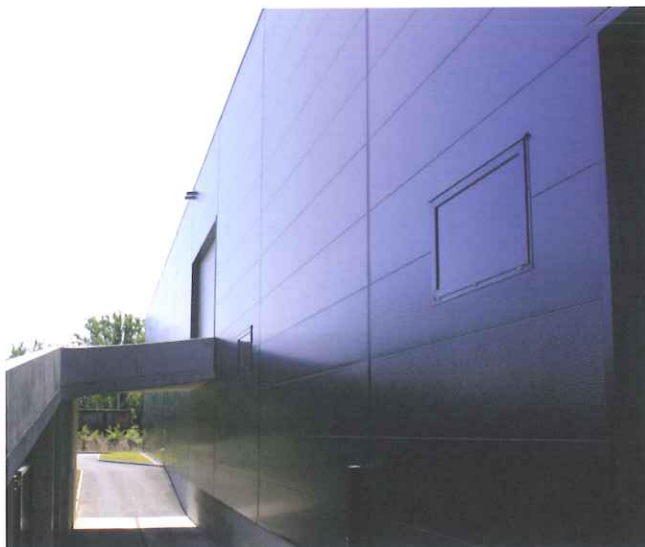
### PROJET / REALISATION

**SAUVIN Expositions SA** est destinée à stocker le matériel d'exposition du salon international de la Haute Horlogerie (SIHH).

Une halle de 10'000 m<sup>2</sup> au sol, et ceci sur deux niveaux, ainsi qu'un espace silo pour le stockage de containers, 404 pièces. Les contraintes du projet sont liées à des exigences de portée et de hauteur, à la circulation des camions à l'intérieur de la halle, aux charges inhérentes, aux mouvements du pont roulant

de la zone containers et du délai de réalisation. Au final, ce sont 650 tonnes de structure métallique, 660 tonnes d'armature et 6'000 m<sup>3</sup> de béton qui sont mis en place.

Début du chantier, le 3 mars 2009 et remise du bâtiment au MO le 18 décembre 2009.



### CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Longueur .....	150.00 m - 90.00 m
Largeur .....	76.00 m
Hauteur .....	12.50 m - 18.00 m
Volume SIA, silo .....	24'570 m <sup>3</sup>
Volume SIA, Halle de stockage .....	215'875 m <sup>3</sup>
Surface Silo .....	1'365 m <sup>2</sup>
Surface Halle de stockage .....	17'270 m <sup>2</sup>
Surface de terrain .....	17'000 m <sup>2</sup>
Durée de réalisation .....	9.5 mois