

RENDEZ-VOUS

Directement sur place



ACTEURS

Réalisation 2013-2014
Maître de l'ouvrage SIG (Services Industriels de Genève)
Architecte ar-ter, atelier d'architecture-territoire, Carouge
Scénographie Daniel Kunzi, atelier blvdr
Ingénieur civil edms sa, Petit Lancy
Ingénieur géotechniciens Karakas & Français, Petit Lancy
Ingénieur CVC Riedweg et Gendre SA, Carouge
Ingénieur électricité Scherler SA, Genève
Ingénieur sécurité Scherler SA, Genève
Ingénieur acousticien Architecture & acoustique, Genève

Programme Construction d'un bâtiment d'accueil, comprenant espaces d'exposition, séminaire et cafeteria
Surface de la parcelle 24'220 m²
Surface de plancher (SBP) 380 m²
Volume SIA 116 1'530 m³

Organisation:
Groupe Professionnel Architecture
12.02.2015_dc

ADRESSE

Route de Vessy 49
1255 Veyrier



sia

SECTION GENEVE
VISITE ARCHITECTURALE

INVITATION AUX ARCHITECTES ET
INGENIEURS DE LA SIA GENEVOISE
ET SIA VAUDOISE



**JEUDI 19 Février 2015
à 12H15**

**Pavillon d'exposition sur site hydraulique SIG-Vessy
ar-ter, atelier d'architecture-territoire**



En 2004, SIG lance une réflexion sur le devenir du site. Des travaux d'infrastructure hydraulique initient une réhabilitation sur l'ensemble des bâtiments. Ceux-ci sont identifiés en « Maisons » auxquels on ajoute un nom représentatif de leur ancien ou nouvel usage.

Le projet d'un espace muséographique, d'un lieu de rencontre et de formation sur les problématiques de l'eau, de l'énergie et de l'environnement est validée en 2006. A moyen terme, il s'agira de réaliser, un pôle réunissant in situ l'histoire des techniques et des savoir-faire.

La phase exécutée à ce jour est la promotion et le montage de la partie muséographique et didactique proprement dite, avec la construction d'un nouveau bâtiment, la « Maison du futur ».

Implanté parallèlement à la rive gauche de l'Arve, ce bâtiment crée un espace de cour et ouvre l'édifice sur l'ensemble du site.

Le principe d'aménagement est basé sur des espaces polyvalents permettant plusieurs usages, autant de possibilités qui concordent avec le contenu élaboré entre SIG et l'Association Les Berges de Vessy (www.espacevessy.ch).

Le caractère constructif du bâtiment est composé d'un socle minéral et d'une partie supérieure entièrement en bois. Chaque espace occupe la largeur totale de la structure du bâtiment, sur une longueur variable selon les besoins.

La structure spatiale du rez-de-chaussée est formée par deux murs parallèles, l'un en béton armé et l'autre revêtu de blocs de terre compressée (www.terrabloch.ch), qui supportent la structure en cadre de bois de l'étage.

