

Travis, Quai Ouest, Bâtiment Est, Renens



Le projet se développe au niveau du Quai Ouest de la gare de Renens et s'inscrit dans l'aménagement de l'ensemble du site de la gare. Le bâtiment est construit au niveau de l'interface entre la place et les quais. Le programme comprend une galerie commerciale en rez, des bureaux et des logements ainsi que des parkings souterrains et une vélo-station. Le travail sur les flux et sur la transparence du bâtiment permet une intégration du projet dans les dynamiques locales.

Gartenmann Engineering a été en charge de l'acoustique, la physique du bâtiment et la durabilité. Ainsi, le bâtiment répond aux exigences Minergie® édition 2016 (sans labélisation) et à celles de DGNB Argent (sans certification). Une attention particulière a été portée à l'ensemble des critères DGNB. De plus, des études poussées de surchauffe via des simulations ont permis d'identifier les enjeux de cette façade très vitrée.

Aperçu du projet

Type de projet	Nouvelle construction
Planification et réalisation	2014 - 2021 (phases 21-41) / 2023 - en cours (phases 51-53)
Maître d'ouvrage	CFF SA Immobilier
Entreprise Générale	Steiner Construction SA
Architecte	Fres Architectes, Paris
Coûts / volume de construction	CHF 43 Mio. / env. 70'000 m3

Nos prestations

Minergie

Acoustique

Durabilité

DGNB

Physique du bâtiment

Participants au projet



Nolwenn Barbé
Site de Lausanne
+41 21 515 01 59
n.barbe@gae.ch