



Passerelle

Passerelle Sécheron-Nations - Genève

Maître de l'Ouvrage

Ville de Genève

Architecte

Pierre- Alain Dupraz Architecte - Genève

Ingénieur civil

DIC SA Ingénieurs - Aigle

Année de construction

2012

Caractéristiques

Tonnage

650 t

Passerelle pour piétons au-dessus des voies CFF réalisée en 2 travées d'environ 67 m de portée.

L'ossature métallique de chaque passerelle est constituée de deux poutres maîtresses en treillis spatial de largeur et hauteur variable, liées par une dalle orthotrope métallique.

L'ouvrage est complété par un escalier également réalisé en treillis spatial.

Montage de nuit durant les créneaux CFF à l'aide d'une grue sur chenilles de 6'000 t de capacité.