



CHARPENTE CONCEPT

INGÉNIEURS ET
DESIGNERS
DU BOIS



Ouvrages particuliers et embématiques

Opéra des Nations

Lieu

- Avenue de France 40
- 1202 Genève, Canton de Genève

Principales caractéristiques

- Fondations: 300 pieux épicéa provenance de Genève, diamètre moyen de 260mm et longueur de 5.30m
- Surface utile: plancher bois 2760m², volume bois 1065m³
- Capacité: Plus de 1'000 places
- Dimensions bâtiment: 35 x 75m
- Hauteur au faîtage: 16.50m
- Efforts: 50t max. sur appuis
- Travaux: Mars 2015 - Fév. 2016
- Montant des travaux: 10 Mio HT CHF
- Montant des travaux bois: 3.8 Mio HT CHF

Principaux intervenants

- Maître d'Ouvrage: Fondation du Grand Théâtre (Ville de Genève)
- Architectes: Brodbeck Roulet Architectes Associés SA
- Ingénieurs bois: Charpente Concept SA
- Entreprise bois: Dasta Charpentes Bois SA
- Personne de référence: M. Claus Hässig (Secrétaire Général du Grand Théâtre de Genève)

