



CHARPENTE CONCEPT

INGÉNIEURS ET
DESIGNERS
DU BOIS

Ponts et passerelles

Passerelle couverte de la Colline à Lancy

Lieu

- Commune de Lancy
- Canton de Genève

Principales caractéristiques

- Etude, réalisation et direction générale des travaux d'une passerelle couverte pour piétons et cyclistes en mélèze franchissant l'Aire.
- Géométrie trapézoïdale, structure triangulée en mélèze lamellé-collé avec couverture en panneaux translucides.

- Total bois lamellé-collé mélèze : Environ 12.5 m³
- Portée : 25 m
- Largeur utile : 1.60m'
- Charge utile : 400 kg / m²
- Date d'exécution : 2007-2008
- Montant des travaux bois : 175'000 HT CHF
- Montant total des travaux : 240'000 HT CHF

Principaux intervenants

- Maître d'Ouvrage : Commune de Lancy
- Direction des travaux : Charpente Concept SA
- Ingénieurs bois et civils : Charpente Concept SA
- Entreprise bois : Ateliers Casaï SA
- Personne de référence : Commune de Lancy



GENÈVE
VAUD
VALAIS
PARIS
HAUTE-SAOIE

route de St. Julien 288bis
route des Avouillons 16
chemin du Meitin 17
rue de Valois 8
rue des Souchets, 41

CH - 1258 Perly/Genève
CH - 1196 Gland
CH - 1973 Nax
F - 75001 Paris
F - 74130 Bonneville

Tél. : +41 22 721 10 00
Tél. : +41 79 213 54 67
Tél. : +41 79 213 54 67
Tél. : +33 142 65 12 60
Tél. : +33 450 07 60 71

Fax : +41 22 721 10 01
Fax : +33 450 07 60 72
Fax : +33 450 07 60 72

SA TVA CHE - 106.772.165
SA TVA CHE - 106.772.165
SA TVA CHE - 106.772.165
SAS TVA FR28423465210
SAS TVA FR28423465210

contact@charpente-concept.com www.charpente-concept.com