



CHARPENTE
CONCEPT

INGÉNIEURS ET
DESIGNERS
DU BOIS



Ponts et passerelles

Passerelle de l'Arboretum à Aubonne

Lieu

- Commune d'Aubonne
- Canton de Vaud

Principales caractéristiques

- Conception et réalisation d'une passerelle pour piétons, cyclistes, chevaux et véhicules forestiers sur la rivière Aubonne.
- Structure : deux porteurs principaux triangulés en bois lamellé-collé et un tablier mixte bois-béton.
- Total bois lamellé-collé mélèze : Environ 26 m³
- Portée : 21 m
- Largeur utile : 3.30 m'
- Charge utile : 400 kg / m² et 16 t de charge ponctuelle
- Date d'exécution : 2009-2010
- Montant des travaux bois : 225'000 HT CHF
- Montant total des travaux : 280'000 HT CHF

Principaux intervenants

- | | |
|-------------------------------|----------------------|
| • Maître d'Ouvrage : | Arboretum Aubonne |
| • Direction des travaux : | Charpente Concept SA |
| • Ingénieurs bois et civils : | Charpente Concept SA |
| • Entreprise bois : | Amédée Berrut SA |
| • Personne de référence : | Arboretum Aubonne |



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

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

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