



**maître d'ouvrage :**  
FÉDÉRATION FRANÇAISE DE TENNIS

**maître d'œuvre :**  
DVVD  
ACD GIRARDET

**exécution :**  
DÉPARTEMENT CHARPENTES MÉTALLIQUES  
DIVISION GÉNIE MÉCANIQUE

**délai :**  
de novembre 2011 à mars 2012

**Coût :**  
749 000 € HT

## description des travaux :

Réalisation de la couverture de 2 terrasses du Club des Loges, espace de réception "VIP" du court Suzanne LENGLEN à Roland-Garros.

### CHARPENTES MÉTALLIQUES :

- étude, fabrication (y compris tôles pliées)
- couverture en toile tendue
- montage
- dimensions toiture brasserie : 15 x 12 m

### GÉNIE MÉCANIQUE :

- motorisation de 4 toitures mobiles (3 au restaurant et 1 en brasserie)
- système de poutre roulante guidée sur des rails de roulements
- motorisation par moteurs synchronisés
- pilotage par télécommande
- temps de manœuvre inférieur à 5 min

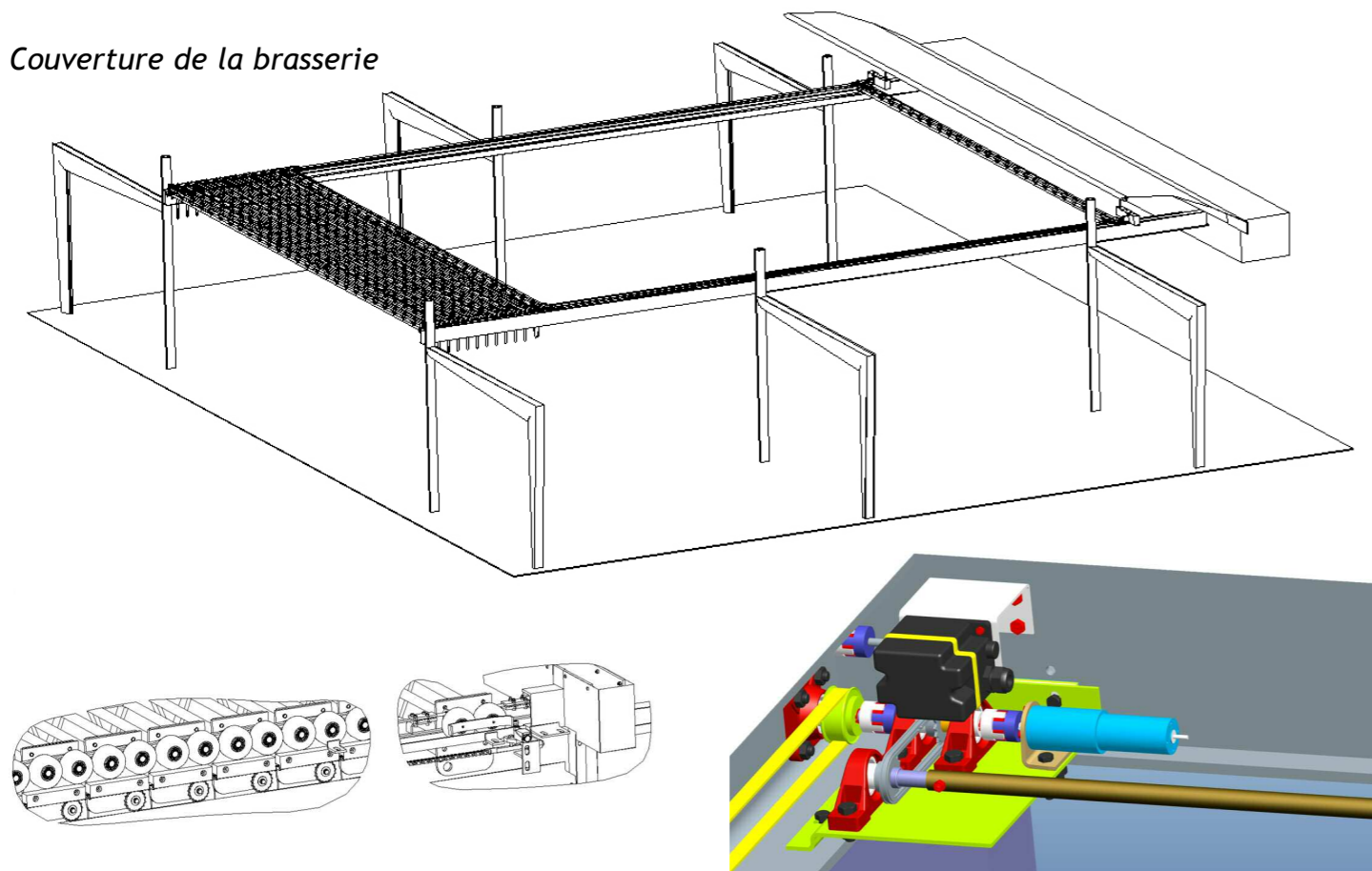
Tonnage des structures métalliques : 23 t



Couverture du restaurant



Couverture de la brasserie



Motorisation de la couverture de la brasserie

Motorisation de la couverture du restaurant