

# Construction d'un centre logistique hospitalier - TROYES (10)



**maître d'ouvrage :**  
TROYES LOGIPÔLE SERVICE

**maître d'œuvre :**  
GROUPEMENT : BAUDIN CHATEAUNEUF MANDATAIRE,  
CHABANNE ET PARTENAIRES, VTB ET ASSOCIES, JENSEN  
FRANCE, ALTYS MULTISERVICES

**exécution :**  
DÉPARTEMENT ENTREPRISE GÉNÉRALE  
DÉPARTEMENT CHARPENTES MÉTALLIQUES (ETS ALENÇON)

**délaï :**  
d'octobre 2008 à novembre 2009

**coût :**  
12,5 M€ HT

## description des travaux :

Réalisation d'un pôle logistique pour le Centre Hospitalier de Troyes dans le cadre d'un partenariat public-privé. Le bâtiment a une superficie totale de 6 054 m<sup>2</sup> sur un terrain de 11 000 m<sup>2</sup>.

- Locaux blanchisserie : traitant 7,7 t de linge par jour
- Unité centrale de production alimentaire : 4 500 repas produits par jour
- Magasin de 1 750 m<sup>2</sup>

Charpente métallique constituée de 3 blocs indépendants séparés par des cloisons CF, avec pour chaque bloc, des planchers métalliques partiels de type bacs collaborants dalle béton.

La conception de la charpente est de type pendulaire avec, pour chaque bloc, des stabilités périphériques assurées par des croix de St-André et cadres, étagées, et par les murs CF. La charpente est galvanisée à chaud.

- Tonnage global : 218 t  
Dimensions principales :
- Longueur : 115 ml environ
  - Largeur : 40 ml environ
  - Hauteur moyenne : 8 ml
  - Trame courante : 8.80 ml x 6.00 ml

