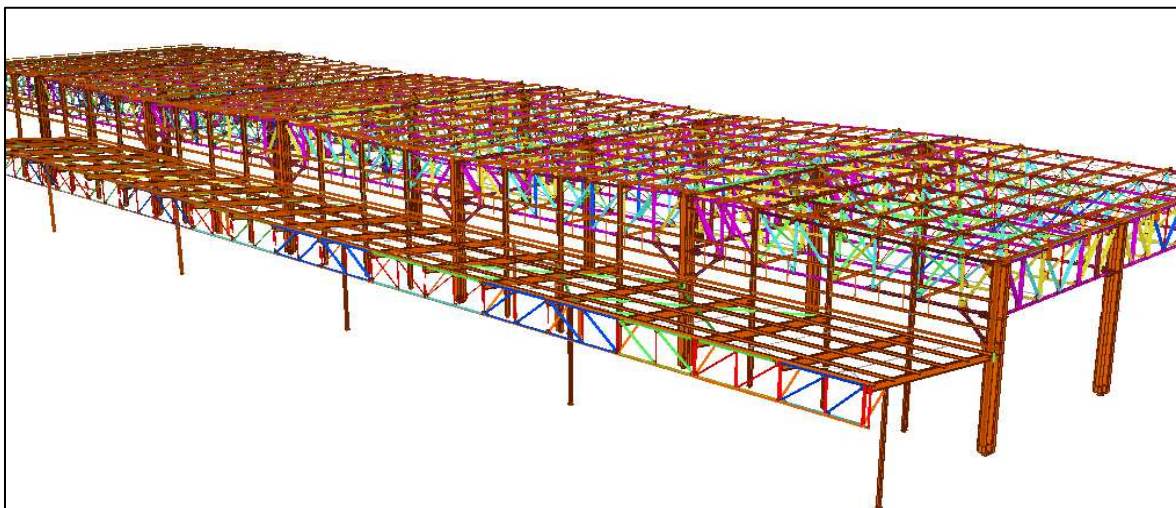


RENAULT MAROC TANGER (BATIMENT TC PROCESS)

MAROC



Description sommaire :

Etudes d'exécution de la charpente métallique du bâtiment TC Process de l'usine Automobile Renault à TANGER au MAROC.

Ouvrage autostable en structure métallique fermé couvrant une surface au sol d'environ 18 000 m² accompagné d'un auvent extérieur.

Poids : 1 450 tonnes

Bâtiment à un seul niveau avec fermes treillis en double cornières.

La hauteur libre sous ferme est de 7.50m.

Les poteaux métalliques sont répartis uniformément suivant une trame de 13mx21m.

Spécificités :

- Calculs suivant réglementation sismique marocaine
- Réalisation d'une maquette TEKLA et édition de fiches de traçage pour mise en fabrication de l'ensemble de la structure

Maître d'Ouvrage :
RENAULT

Client :
CASTEL ET
FROMAGET

Mission :
Etudes EXE :
• Charpentes
métalliques

Montant travaux :
Non communiqué

Années : 2011