

Halls d'Assemblage A350 Site de Colomiers (31)

Maîtrise d'Ouvrage :

Airbus

Maîtrise d'œuvre :

Architecte(s) :

Cardete & Huet

Bureau d'Etudes Techniques :

Setec Industrie (aujourd'hui devenu Setec bâtiment) – (mandataire)

Setec TPI

Jaillet & Rouby

Montant des travaux :

116 M € HT

Surfaces :

74 000 m²

Calendrier :

Réalisation
2008 - 2009

Suivi des Travaux :
2009 à 2011

Serige

Centre de Gros
7 rue André Clou
31094 Toulouse Cedex 1
T : 05 62 20 18 28
F : 05 62 20 18 63
serige@serige.setec.fr



Conception et suivi de réalisation de 5 halls d'assemblage de l'Airbus A350 XWB - sur le site de Colomiers (31), comprenant :

- 1 poste de préparation de tronçons et PHR
- 2 postes d'assemblage des fuselages
- 4 postes d'assemblage voilure et PHR sur fuselage
- Ponts roulants process
- 4 ponts roulants de 2 X 7T
- 4 ponts de 12T, grandes portes
- et toutes les annexes nécessaires au fonctionnement de la chaîne (logistique, ateliers, vestiaires et bureaux).

Programme du Centre Technique et centrale de suppression d'eau incendie (1 200 m³/h).

L'ensemble est prévu pour une cadence de 13 avions par mois.

Mission :

Serige assure la mission de Maîtrise d'œuvre Technique, notamment sur les compétences suivantes :

- Génie civil (Charpente bardage, dallage)
- VRD
- Fluides avion (air comprimé, 400 hz)
- Équipements spéciaux
- Génie électrique CFO / CFA
- Énergie bâtiment – Gestion des contraintes thermiques
- Suivi dossier ICPE

