

# THALES

## VELIZY VILLACOUBLAY

### 78

### PROJET DE RÉHABILITATION SALLES ISO7

- Création "clé en main" d'une Salle Propre : conception, réalisation, qualification, déménagement équipements process, hook up, pièces de rechange, maintenance

### PRESTATIONS



- Réalisation tout corps d'état d'une Salle Propre de 700 m<sup>2</sup> classement ISO7 en fonctionnement
- Lot cloisons, gestion des portes, aménagement des vestiaires
- Lot faux plancher + revêtement de sol
- Lot ventilation : température, hygrométrie et pression contrôlées, débit soufflé 60 000m<sup>3</sup>/h, brassage par FFU et recycleurs, 1 centrale de pré-traitement d'air neuf
- Lot hydraulique : production eau glacée 12°/17°
- Lot courants forts : distribution process, réseau de canalis en faux plancher
- Lot courants faibles : détection incendie haute sensibilité, détection hydrogène et oxygène, détection fuite liquide, réseau VDI
- Lot sprinkler
- Lot fluides : air comprimé, azote, argon, hydrogène, H<sub>2</sub>N<sub>2</sub>, hélium, eau de refroidissement process, EDI, drains

- Réalisation : 2<sup>ème</sup> semestre 2009
- Durée des travaux : 5 mois
- Montant du projet : 1 850 000 €