



Construction d'un bâtiment de Recherches et Développement

Maître d'Ouvrage : Safran Composites

Architecte : SLH

Surface : 9 200 m²

Montant (HT) des travaux (TCE) : 30 000 000 €

Année de livraison : 2014

Description :

Le groupe SAFRAN distribue dans le monde entier des systèmes propulsifs et des équipements aéronautiques qu'il conçoit, développe et commercialise.

Le bâtiment de recherche et développement de ITTEVILLE comprend :

- 1 zone ateliers classée ISO 7 de 350 m²
- 1 zone ateliers de 5000 m²
- 1 zone laboratoires non classée de 1000 m²
- 1 zone tertiaire de 2000 m²
- 1 chambre froide positive +4°C de 33 m²
- 1 chambre froide négative -18°C de 33 m²

Ce bâtiment regroupe les activités : découpe, drapage, polymérisation, préforme et moules.

Le bâtiment administratif a une surface de 2 000 m². Il est conforme à la réglementation RT2005.

Mission :

MOE – Base + EXE

Etudes :

Chambres Froides
Chauffage / Ventilation / Climatisation
Désenfumage
Electricité Courants Forts et Faibles
Fluides Spéciaux
Plomberie Sanitaire

Equipements techniques :

- Production chaud : Chaufferie gaz - Puissance installée : 1950 kW
- Production froid : Unités extérieures monobloc à condensation par air – Puissance installée : 1 800 kW
- Production eau de refroidissement process : Echangeur raccordé sur le parc de production EG - Puissance installée : 980 kW
- Traitement d'air chauffage et rafraîchissement par CTA
- Désenfumage naturel et mécanique
- Gestion Technique du Bâtiment
- Productions d'air comprimé, O₂, N₂, Vide
- Productions eau adoucie, eau osmosée, eau déminéralisée
- VDI, détection gaz et incendie, Contrôle d'accès, Interphonie, Anti-intrusion...