

RESTRUCTURATION TOTALE DE LA STERILISATION CENTRALE DE L'HOPITAL DE PONTOISE

Pontoise (95)



Zone de lavage



Zone Conditionnement

- **Intervention en milieu occupé**
- **Renforcement structurel** suivant poids des équipements
- **Système de traitement d'air ISO 8** avec filtration terminal H14
- **Contrôle des ambiances** : température, hygrométrie, pression
- **Extraction** des locaux à pollution spécifique
- **Climatisation** de la zone de lavage
- **Distribution de gaz spéciaux**: Air Médical et Moteur équipements
- **Détection incendie généralisée** à l'ensemble des locaux hors sanitaires
- **Boucle d'eau osmosée**
- **Distribution d'eau adoucie**
- **Gestions de SAS 2 portes, 3 portes**
- **Système vidéosurveillance et anti intrusion**
- **Système GTB** : archivages et suivi des données
- **Désamiantage**

MAÎTRE D'OUVRAGE
Hôpital NOVO – Site Pontoise

MAÎTRE D'ŒUVRE
BIM Ingénierie

MISSION
Maitrise d'œuvre complète, CVC,
Plomberie, Electricité CFO/CFA, SSI,
Fluides médicaux, Structure,
désamiantage, OPC

COÛT TOTAL DES TRAVAUX
2,4 M € HT

DATE DE LIVRAISON
Mai 2024

Ce projet de restructuration de la stérilisation centrale de l'Hôpital de Pontoise a pour objectif, une mise en conformité suite aux remarques de l'ARS d'une part et l'intégration de nouveaux équipements d'autres part.

Le principe de marche en avant, avec passage de zones stériles à atmosphères contrôlées est requis :

- SAS de lavage : ISO8 +15Pa
- Déchargement : ISO8 +30Pa
- Conditionnement : ISO8 +30Pa
- Réserve stérile : ISO8 +30Pa

Intégration dans le projet des équipements de lavage et de stérilisation suivants :

- 3 tunnels de lavage STEELCO TW3000
- 1 cabine de lavage STEELCO LC80
- 4 autoclaves MATACHANA S1000
- 1 stérilisateur basse température STERIS V PROMAX

SDO restructurée 780 m²



Siège social :
17 rue du Colisée - 75008 Paris
Bureaux :
21 avenue Edouard Belin - 92000 Rueil-Malmaison
Tél : 01 47 08 17 65
Mail : contact@bimenergie.fr