

RESTRUCTURATION DU NIVEAU 6 DE LA TOUR 2 DU BATIMENT BMC DE L'HOPITAL DE PONTOISE (INTEGRATION SDSI V2)

Pontoise (95)



Chambres



Circulation

- **Intervention en milieu occupé**
- **Désenfumage mécanique** des circulations
- **Système de traitement d'air** simple flux
- **Système d'extraction VMC** pour les salles d'eau
- **Système de chauffage** par radiateurs
- **Compartimentage** : mise en place de plus de 40 clapets coupe feu
- **Distribution de fluides médicaux** : O2, Vide, SEGA et Air Médical
- **Distribution courant fort dédié à la zone protégée**
- **Détection incendie généralisée** à l'ensemble des locaux hors sanitaires
- **Système Appel Malade**
- **Création d'un sous répartiteur VDI** : distribution 120 points
- **Installation de gaines tête de lits multifluides GTL**
- **Désamiantage**

MAÎTRE D'OUVRAGE
Hôpital NOVO – Site Pontoise

MAÎTRE D'ŒUVRE
BIM Ingénierie

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

COÛT TOTAL DES TRAVAUX
1,8 M € HT

DATE DE LIVRAISON
Décembre 2024

Ce projet répond à un double objectif :

- Rafraîchir le niveau d'hospitalisation et aménager des salles de bain dans chaque chambre
- Intégrer les mises en conformité validées dans le SDSI V2 (schéma directeur sécurité incendie)

L'opération comprend :

- 18 chambres soit 31 lits
- Des douches collectives et une douche alitée
- 1 poste de soins
- 1 local de remise en température
- 1 office
- 1 local vidoir, lave bassin
- Des bureaux médecins et autres locaux communs

Réalisation d'une zone protégée U10 et création de 3 zones de mise à l'abri ZMA.

Mise en place d'une colonne fluides médicaux et d'une colonne électrique, dédiées.

SDO restructurée 787 m²

 **bim**
ingénierie

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



Office



Salle de bain



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