

## REFERENCE

Maitre d'Ouvrage : **BACLESSE**

Activité : Hospitalier

Année : 2018 - 2019

Désignation : **Rénovation du service imagerie**

Montant des travaux : **350 K€ H.T.**

Mission :

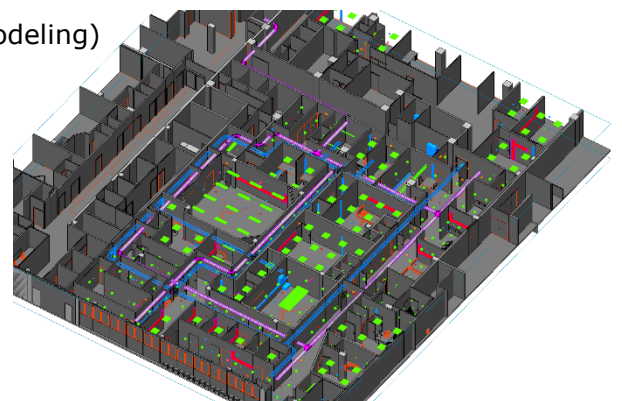
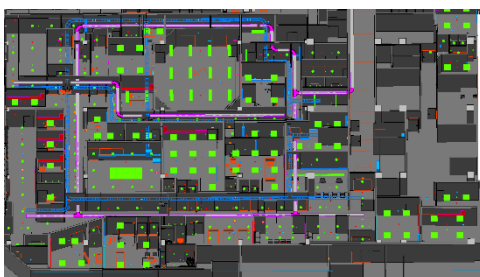
- Relevés des installations existantes
- Etude / Conception
- Suivi des travaux
- Réception des ouvrages

Focus technique :

- Modification de deux TGBT à tiroirs débrochables « constructeur » IS233
- Suppression de 6 tableaux divisionnaires
- Modification de 4 tableaux divisionnaires
- Création de 4 nouveau tableaux divisionnaires
- Mise en place d'un onduleur de 200kVA, autonomie :
  - ✓ 2 min à 150 KvA
  - ✓ 58 min à 14 kVA
- Mise en place d'un transformateur d'isolement 125kVA IT/TNS
- Mise en place d'un transformateur 10kVA spécifiques au régime de neutre IT médical
- 70 ml de bandeaux techniques pour fluides médicaux
- Distribution des postes de travail sur goulottes et colonnes de bureau
- 275 points d'éclairage LEDs
- 58 points d'éclairage de sécurité sur blocs autonomes
- Modification du SSI existant « Composé de 3 E.C.S et d'un CMSI »
  - ✓ 70 détecteurs de fumée
- 158 points informatiques en catégorie 6a
- Mise en place d'un système d'appel malades
- Mise en place d'un système de vidéo surveillance
- Mise en place d'un système d'interlockage de porte entre les zones ISO 7 et ISO 8
- Ajout et modification de points GTC

Particularités :

- Nouvelle réglementation NF C15-211
- Projet réalisé sous BIM (Building information modeling)
- Réduire au maximum la durée des travaux
- Milieu hospitalier – site occupé 24h/24 et 7j/7



## BIM