

Résidence de Services pour Seniors L'Echiquier à BLOIS

**Certification
HQE tertiaire**

RT 2012

NF habitat HQE



Maître d'Ouvrage : **MARIGNAN / AEGIDE / DOMITYS**

Architectes : **L'Atelier, Architectures et Paysages**

Bureau d'Etudes Electricité : GT2e

Coûts des Travaux : Montant global de l'opération : 11 M €

Coûts des Travaux du lot Electricité courants forts et faibles : 900 k €

Superficie : 5 200 m²

Classement du Bâtiment : La résidence de 109 logements est classée en logement 3ème famille B et la partie services au RDC est classé en ERP de 4ème catégorie de type N, L, W et X.

Délais de l'opération : Etudes 2020/2021 - travaux 2022

Description de l'opération : Construction d'une résidence services pour seniors composée d'une zone partie communes, de locaux techniques, d'un parking couvert et de 109 logements répartis sur 5 niveaux.

Description des Travaux Electricité :

- L'alimentation des logements à travers des comptages tarifs bleus (segment type C5) individuels monophasés et des tarifs jaunes pour la zone services et communs (segment type C4).
- le réseau de terre et les liaisons équipotentielles
- les tableaux de distribution, les chemins de câbles.
- l'appareillage terminal.
- les appareils d'éclairage intérieur et extérieur.
- L'équipement des logements selon la NFC 15 100.
- L'équipement des locaux communs des étages et du RDC.
- L'équipement de la zone services au RDC et du parc de stationnement
- les alimentations des équipements techniques
- l'éclairage de sécurité, l'alarme incendie
- Les CONSUELS pour chaque logement ainsi que pour la zone services et communs.
- L'installation de chantier selon NF P 03-001.