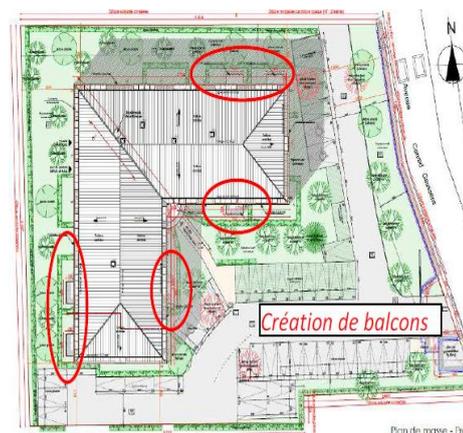
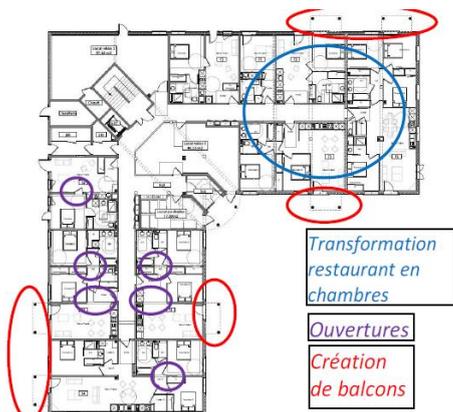


Restructuration de l'EHPAD « Les Jardins d'Aliénor » en résidence de logements Bruges (33)



LE PROJET

Le projet consiste en la restructuration d'un EHPAD en résidence de logements. L'ouvrage existant est de type R+1 sans sous-sol d'une emprise au sol de 900m².

CE QUE NOUS AVONS RÉALISÉ

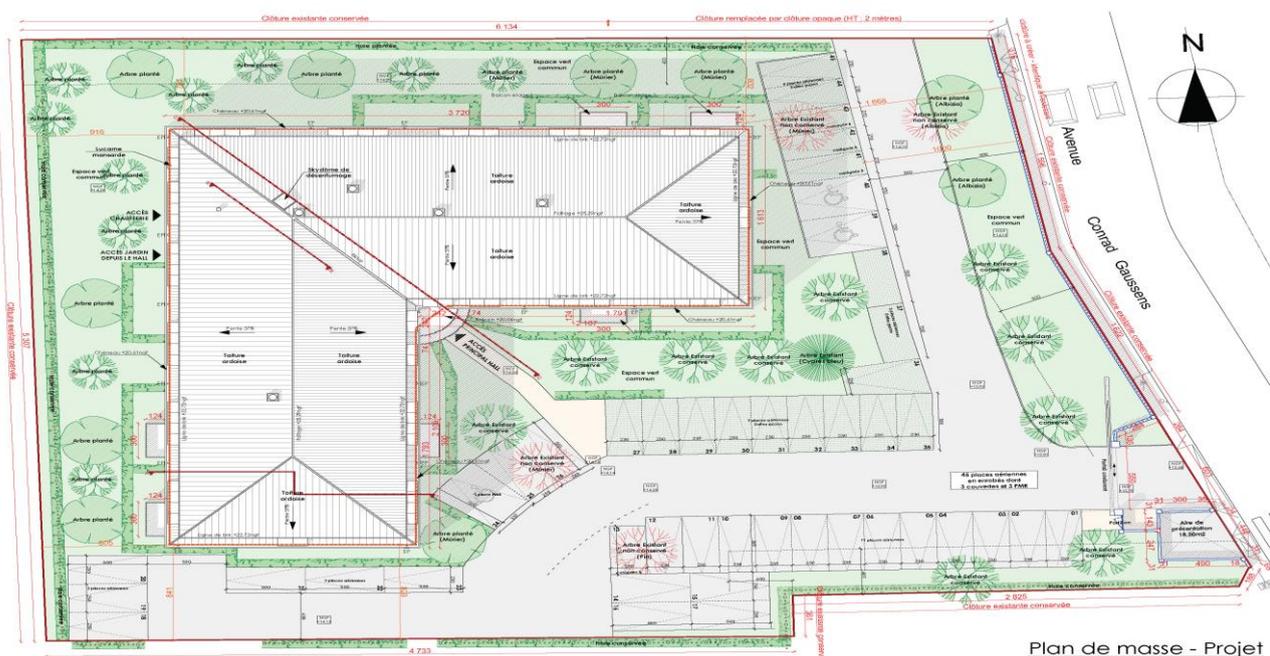
Nous sommes intervenus en phase des missions géotechniques G2 et G5. Notre mission s'intègre à un diagnostic plus large des existants, incluant les reconnaissances de sols et les reconnaissances structurelles.

PROGRAMME D'INVESTIGATION

- 2 sondages de reconnaissance géologique descendus à 16,00m
- 2 profils de 3 et 10 essais pressiométriques
- 2 essais au pénétromètre dynamique lourd à 6,00m
- 3 fouilles de reconnaissance
- relevés des structures/géométrie
- 2 sondages au carottier électrique portatif
- 2 mesures de la résistance à la compression
- reconnaissance des armatures
- reconnaissance des réseaux EP

CARACTÉRISTIQUES

- Maîtrise d'ouvrage : Logis Atlantique
- Entreprises : ECR Environnement – ESIRIS
- Domaines d'activités ECR : Géologie & Géotechniques
- Missions géotechniques : G5 et G2AVP/PRO
- Etudes et travaux : 2018
- Types de fondations retenues : fondations superficielles



Plan de masse - Projet