

Travaux : Construction de 2  
maisons bi-familiales

Situation chantier : 107, ceinture Um class  
5810 Hespérange (L)

Budget des travaux : 1 200 000,00 € HTVA

Réalisation : 2012-2013

Mission : Etude complète de stabilité

Spécification et description :

Le projet concerne 2 maisons bi-familiales jumelées. Les bâtiments sont fondés sur radier général avec substitution de sol par un empierrement sur une épaisseur atteignant 1,20 m. Les planchers des étages et la toiture plate sont réalisés en dalle BA coulée en place pour obtenir une qualité de finition et de performance acoustique optimales. Le choix des dalles coulées en place s'est également imposé en raison des nombreux décrochements de façade et des terrasses en porte-à-faux.

