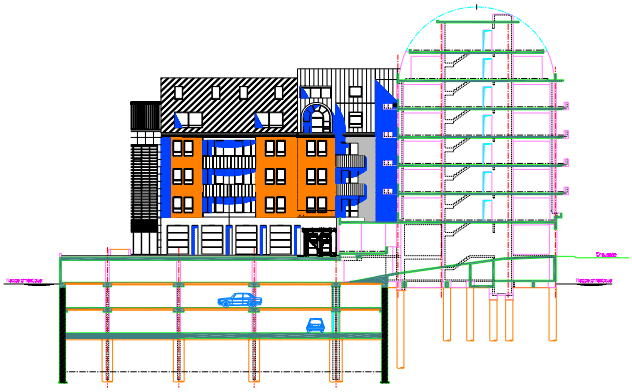
Complexe Vertbois à Liège

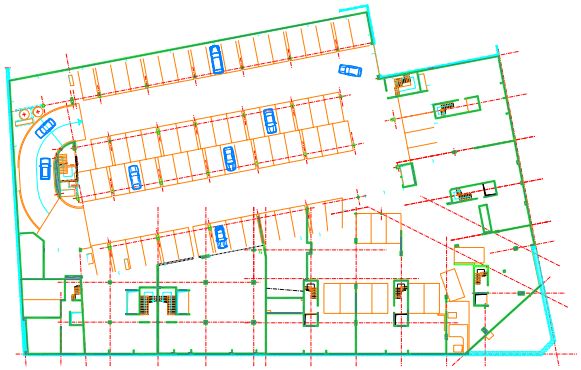
Entre la rue du Vertbois et la rue des Prémontrés, Liège (BE)

Mission complète de stabilité

Maître de l'ouvrage	Architecte	Coût des travaux	Réalisation
SOLICO - Liège	Collège d'architectes Daniel Lesage et Christian Satin	20,2 Mio € htva	1997 - 2002

ST





Le bâtiment abrite un ensemble de bureaux, commerces et appartements sur sept niveaux pour un total de 22 500 m² et un parking de 230 places sur trois niveaux enterrés (3 x 1.900 m²).

Le niveau de la nappe phréatique se situant trois mètres sous le rez, un mur d'enceinte a été réalisé en parois moulées sur une profondeur de treize mètres permettant d'ancrer le bâtiment dans le schiste et d'étanchéiser les parois. Les sous pressions au R-3 sont reprises par une dalle épaisse et un couche drainante en gravier.