



## LOGEMENTS ET PARKING BOVERESSES - LAUSANNE - SUISSE



À l'emplacement d'un ancien parking souterrain, au cœur du quartier densément peuplé des Boveresses, le projet prévoit l'édification d'un immeuble de 10 étages (dont 2 sous-sols) et d'un parking souterrain.

Après la démolition du parking existant, d'importants travaux de terrassement ont été nécessaires, comprenant également l'édification d'une paroi mini-berlinoise de 55 mètres de longueur et 8 mètres de hauteur et de 150 mètres de parois ancrées.

Le parking occupe une surface de 1'400 m<sup>2</sup> ; il compte 125 places, réparties sur cinq demi-étages, pour un volume total de 21'000 m<sup>3</sup>. Il dispose d'une sortie piétonne ainsi que de connexions avec les immeubles. Ceux-ci, d'une surface de 820 m<sup>2</sup> par étage pour un total de 10'000 m<sup>3</sup>, soit 58 logements, sont construits en béton armé. Leur façade, porteuse, est constituée d'un ingénieux assemblage d'éléments en béton préfabriqué.

Maître d'Ouvrage :  
**Logement Idéal SC, Lausanne**

Architecte :  
**FHV architectes, Lausanne**

Volume du bâtiment :  
**31'000 m<sup>3</sup>**

Coûts :  
**24.80 Mio CHF**

Période :  
**2018 – en cours**

