

Quartier d'habitation
« En Dalaz »
1030 Bussigny/VD

Architecte Hans Schaffner,
 architecte EPUL/SIA,
 ☎ (021) 26 62 12
 1007 Lausanne

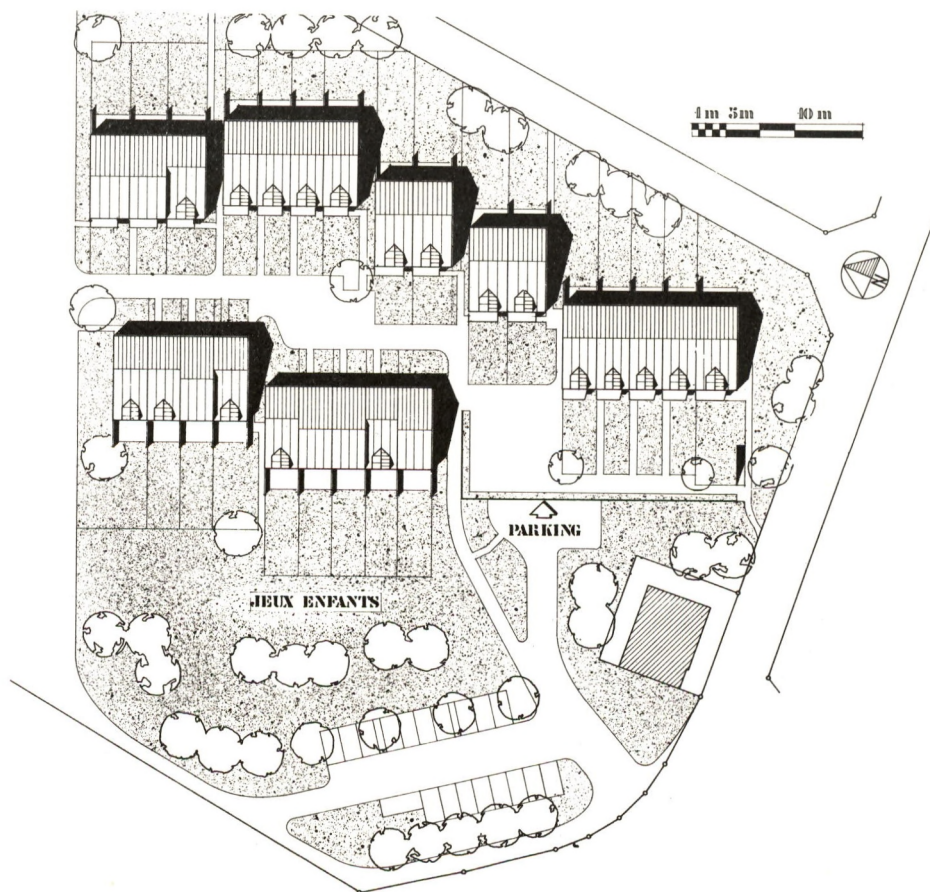
Collaborateurs M. Baumann, J. Cagli,
 O. Dépraz,
 J.-P. Mathez, D. Rège

Ingénieur Roger Cottier,
 ingénieur civil SIA,
 1005 Lausanne

*Conception
 chauffage
 électrique
 par le sol* P. Marguerat,
 ingénieur SIA,
 S. A. d'électricité,
 1052 Le Mont-
 sur-Lausanne

*Coordonnées
 topographiques* 156.050 / 532.000

Réalisation Première étape de 25 villas,
 1976

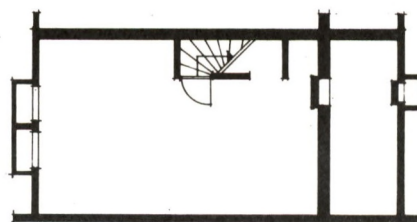
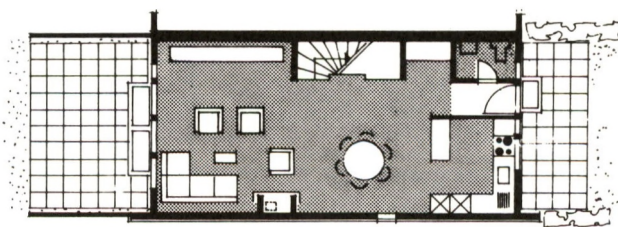
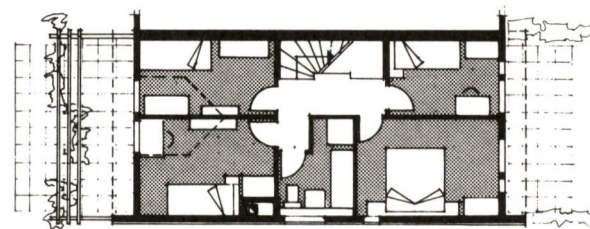
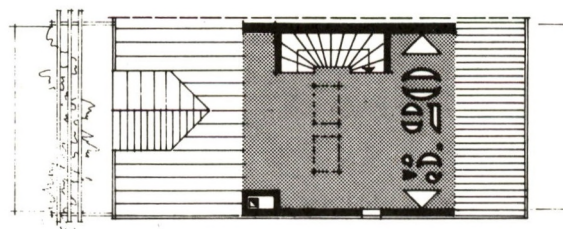
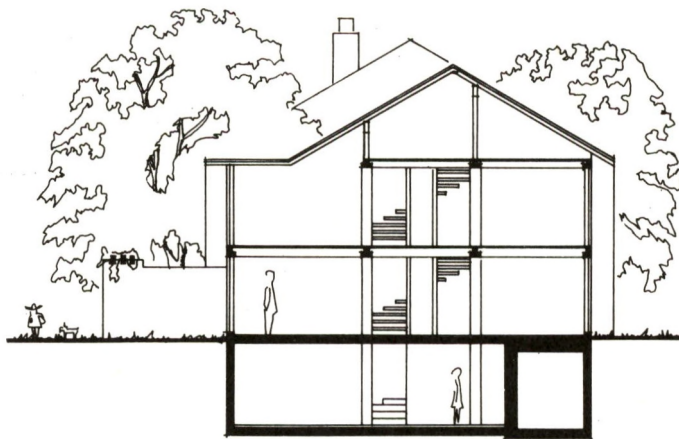


Programme

Réalisation en quatre étapes
d'un ensemble de 110 habitations
individuelles dans un parc
de 48 000 m² de surface.
Les villas sont contiguës et
chacune dispose d'une surface
de jardin en jouissance
exclusive et d'une place de parc
dans un parking enterré.
Une vaste zone commune est
à disposition des enfants.

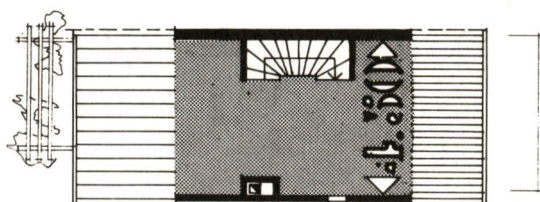
Caractéristiques

Prix au m ³ SIA	Fr. 275.—
Total m ³ SIA	
première étape	13 640 m ³
Surface parcelle	10 400 m ²

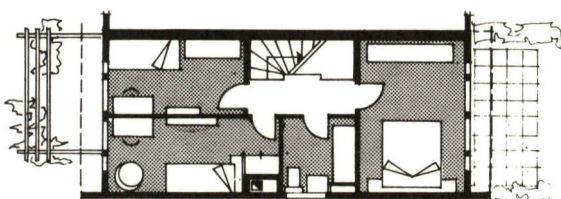




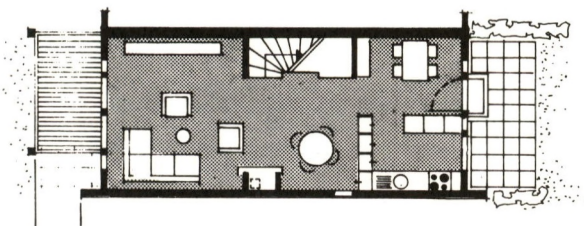
COUPE



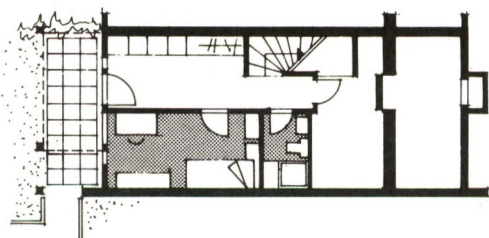
COMBLE



E'TAGE



REZ



S - SOL



Construction

Gros œuvre I

Sous-sol : radier général posé sur béton maigre et chape.
Mur extérieur, escalier, dalle sur sous-sol en béton armé.
Abris PA. Double mur mitoyen en brique silico-calcaire apparente.
Rez : façade en brique silico-calcaire apparente, isolation et doublage en bois à l'intérieur. Mur pignon en béton armé avec isolation extérieure. Sommier et chaînage en béton armé pour recevoir poutraison bois + plancher + chape. Escalier en bois. Canal de cheminée.
Etage et comble idem rez.
Toiture : charpente en sapin, isolation thermique, sous-toiture.
Lattage couverture amiante-ciment.

Gros œuvre II

Menuiserie extérieure en bois.
Ferblanterie en cuivre.
Chauffage électrique intégré dans la chape.

Aménagements intérieurs

Portes et cloisons en bois.
Revêtements de sols au choix de l'acquéreur.
Plafond en poutraison apparente.

Bibliographie

AS Architecture suisse
N° 28 / Septembre 1977