Centre MMM
1023 Crissier/VD



Photo L. Duren

Architectes E. Schwarzenbach & A. Maurer et collaborateurs, Zurich/Genève

Ingénieur R. Henauer, Zurich
Collaborateur :
P. Rathgeb, Zurich

Coordonnées topographiques 156.300 / 533.300

Conception 1971

Réalisation 1971-1972 (10 ½ mois)

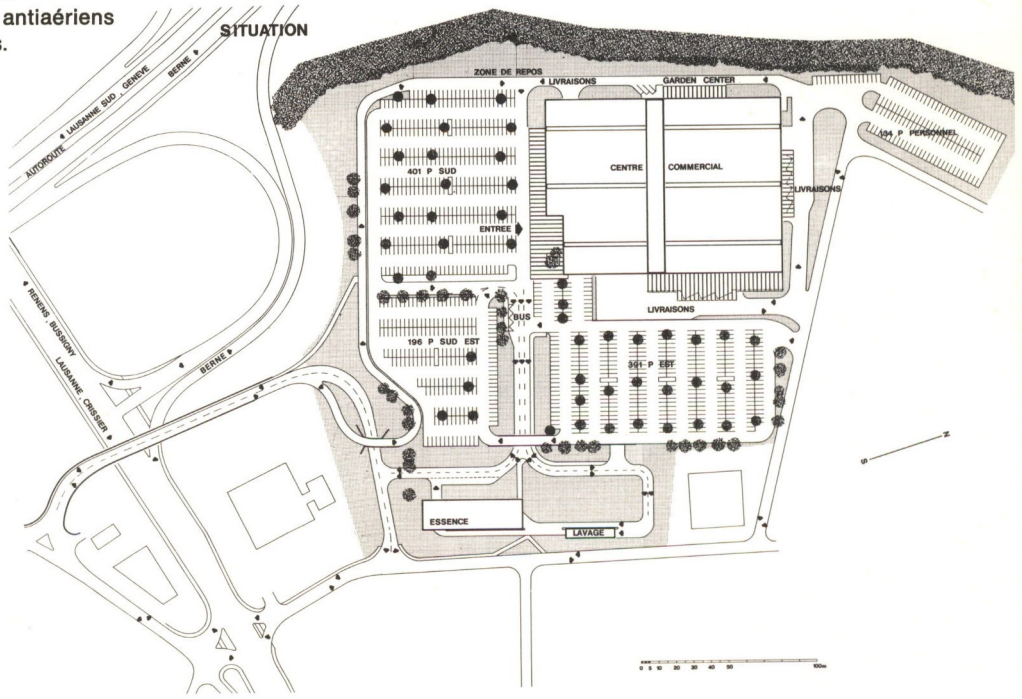
Programme Magasin Migros formule MMM de 7000 m² de surface de vente, complété de 11 magasins indépendants, d'une banque, d'un restaurant self-service, d'une brasserie, d'une agence de voyages, de terrasses ; le tout sur un seul niveau. Bureaux d'exploitation et garderie d'enfants au 1er étage, abris antiaériens pour 400 personnes.

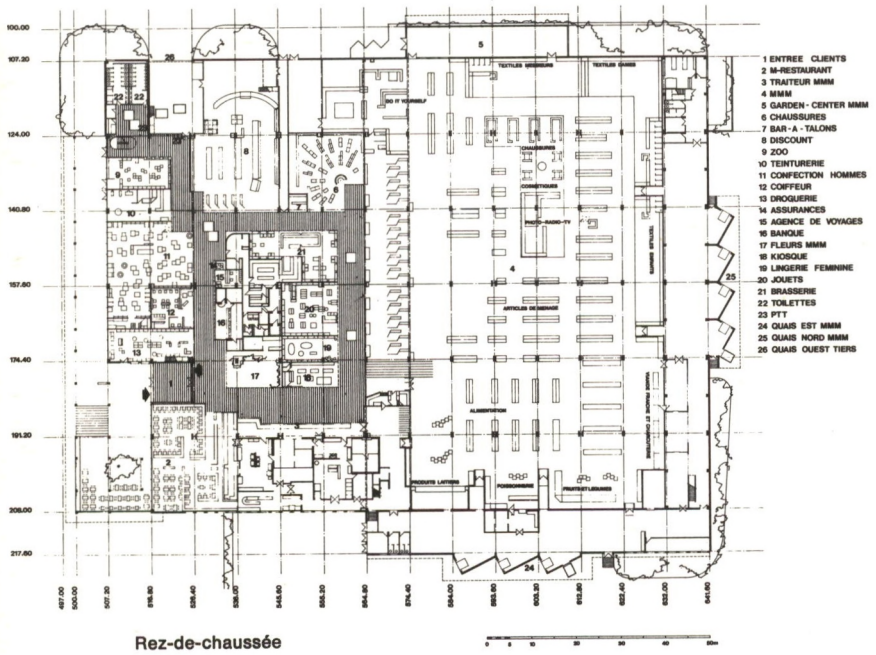
Caractéristiques

Prix au m³ (sans agencement des magasins, sans aménagements extérieurs) environ	Fr. 105.—
Terrain	75 700 m²
Surface bâtie	15 705 m²
Surfaces brutes	18 400 m²
Altitude	450 m
Places de parc	1 200

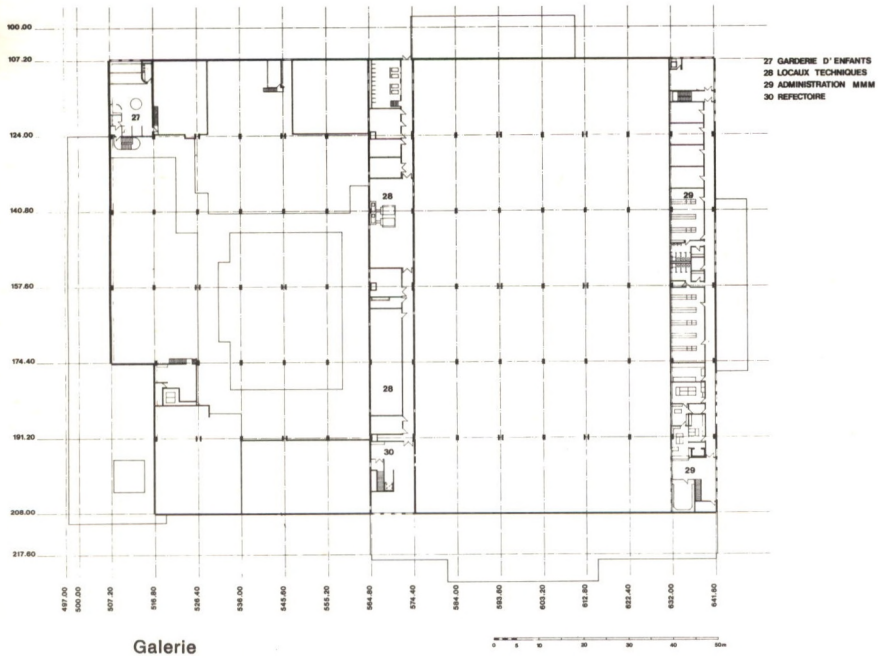
L'accès au parking se fait depuis la route de contournement de Lausanne.

SITUATION

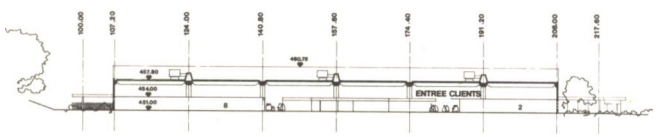




Rez-de-chaussée



Galerie





Coupes

Construction

Structure

Entièrement préfabriquée en béton armé, sauf fondations et abris antiaériens en béton armé traditionnel.

Enveloppe

Préfabriquée en béton Leca, surface en béton lavé.

Cloisonnement

Séparations de magasins en brique de terre cuite.

Equipement technique

Climatisation générale, sonorisation générale.
Le local technique (chaufferie, transformateurs, sous-station électrique, etc.) se trouve au 1er étage.
La distribution de l'énergie se fait dans les éléments porteurs évidés et accessibles. 23 appareils de climatisation travaillent sur ces mêmes éléments qui servent de gaines de pulsion.

Problèmes particuliers

Construction d'un pont passant au-dessus de la route cantonale 179 c permettant l'accès à la parcelle sans croisement.
Pont de liaison entre les deux parkings.

Bibliographie : AS 3 / Septembre 1972

VERLAG — ÉDITIONS ANTHONY KRAFFT