

## La Croisée, Bâtiment D, Renens

Le bâtiment D est l'immeuble de tête imposant qui se distingue avec son design audacieux en forme de goutte d'eau. Identifiable comme la « Porte de Renens », il ouvre l'espace sur un quartier implanté sur une parcelle en forme de triangle et se compose de plusieurs volumes d'immeubles d'habitation et de locaux commerciaux ainsi que d'une unité scolaire.

Les façades se composent de modules de fenêtres en montants-traverses aluminium avec des vitrages triples à haute isolation thermique. L'enveloppe est construite en façade rideau et passe devant les têtes de dalles en béton. Les lames brise-soleil horizontales sont en profilé aluminium extrudé en deux parties bien distinctes.





Vision lames extrudées



Détail sur pointe du b

## La Croisée, Bâtiment D, Renens Bâtiment administratif et logement

Maître d'ouvrage  
Coopérative immobilière Logacop  
Route du Châtelard 30B  
1018 Lausanne

Architecte  
Pezzoli & Associés Architectes  
Avenue du Silo 9  
1020 Renens

Réalisation  
2014 - 2017

Mandat Préface Sàrl  
Prestations effectuées

Phase 31 - Avant-projet  
Phase 32 - Projet de l'ouvrage  
Phase 41 - Appel d'offres  
Phase 51 - Projet d'exécution  
Phase 52 - Réalisation  
Phase 53 - Mise en service

Coût des façades CHF 3,1 mio

Planificateur de façades  
Préface Sàrl  
Rue de la Gare 9 - CP 310  
2525 Le Landeron

T 032 753 19 53  
[www.preface.ch](http://www.preface.ch)

preface