

# **PRILLY COEUR**

**APPARTEMENTS EN PPE** 

**PRILLY - VD** 

#### Maître de l'ouvrage Courtim - Groupe MK Rue Centrale 26 1002 Lausanne

**Architectes**Espacité Sàrl
Rue Louis-de-Savoie 92
1110 Morges

Direction des travaux: Batiline Rue Centrale 26 1002 Lausanne

Entreprise générale Courtim Rue Centrale 26 1002 Lausanne Chef de projet:

Anthony Collé

**Ingénieurs civils** Liard & Associés SA Route de Lausanne 20 1180 Rolle

Bureaux techniques Chauffage - Ventilation : Von Auw SA Route de Genève 3 1028 Préverenges

Sanitaire : Uldry & Cie SA Route du Village 36 1807 Blonay

Electricité : André Duvoisin SA Route des Flumeaux 11 1008 Prilly

**Géomètres** Lehmann Géomètre SA Avenue du Temple 19C 1012 Lausanne

**Coordonnées** Avenue des Huttins 6 1008 Prilly

Conception 2007

Réalisation 2008



## **SITUATION - PROGRAMME**

**Un appartement en PPE par niveau.** Ce bâtiment de quatre logements situé au centre de la commune de Prilly, sur l'aile nord-ouest du chef-lieu vaudois, occupe une parcelle étroite de 843 m2.

Le site d'implantation, de même que l'emplacement de la parcelle par rapport aux nombreuses infrastructures privées et publiques qu'offre la commune, de même que l'excellente desserte par transports publics, constituent un facteur d'attrait évident en dépit des contraintes liées à la géométrie du terrain ainsi qu'à sa relative exiquité.

Le programme propose un appartement par niveau, sur quatre étages autorisés hors sol, plus un niveau souterrain. L'ensemble représente un volume de 2'175 m3 SIA, inclus quatre garages boxes individuels. L'immeuble ne comprend pas d'abri PC et six cases de parcage extérieures trouvent place sur la parcelle aménagée.

Conçu pour la vente en PPE, l'ouvrage permet aux intéressés de choisir une typologie d'aménagement de l'étage standard adaptée à leur demande: chaque niveau ne comprend en effet qu'un seul logement, desservi directement par ascenseur et les 111,5 m2 proposés peuvent ainsi faire l'objet d'une partition différente. Cette souplesse constitue un atout évident pour la vente.



#### Photos

La volumétrie élancée et le caractère répétitif des étages caractérisent l'aspect général du bâtiment.







#### **PROJET**

### Réponse adaptée aux contraintes budgétaires du lieu.

Développé sur une assise d'environ 8 par 18 m le bâtiment présente un élancement notable, renforcé par l'effet du sous-sol semi enterré, accessible de plain-pied par les garages. Cette volumétrie particulière, surmontée d'une toiture à quatre pans, caractérise visuellement le bâtiment qui se démarque du voisinage bâti.

Fondée sur un radier général, la construction fait appel à une structure porteuse en briques de terre cuite de 15 cm d'épaisseur. En périphérie, un enduit spécial est appliqué sur la couche isolante de 120 mm, puis revêtu d'un classique rustic taloché au grain de 2 à 3 mm, teinté en pastel dans la masse. En toiture, l'isolation thermique de 120 mm en polystyrène est posée librement sur la dalle, déterminant ainsi un système de combles froids.

Cette enveloppe performante est complétée de vitrages en PVC de couleur blanche, dotés de verres à performances élevées, 32 dB pour l'indice d'affaiblissement acoustique et 1,1 W/m2k pour le coefficient thermique. A l'intérieur, les murs de refend sont également exécutés en maçonnerie, de même que les cloisons. Entre appartements et cages d'escalier/ascenseur, un doublage en plâtre acoustique empêche efficacement la transmission des bruits indésirables.

Equipée d'une chaudière alimentée au gaz naturel, la construction bénéficie d'un apport thermique supplémentaire par panneaux solaires disposés en toiture.

L'ensemble des équipements de cuisines et sanitaires est adapté aux exigences du marché en PPE, contribuant ainsi à la qualité et au confort d'usage voulus pour cette réalisation non dépourvue d'originalité.



Surface du terrain : 843 m2

Surface brute

1'574 m2 de plancher

Emprise au rez 365 m2 2'175 m3 Volume SIA

Coût total 2'679'500.-

Nombre d'appartements

Nombre de niveaux

Nombre de niveaux souterrains:

Places de parc extérieures : 6

Places de parc intérieures :





## **ENTREPRISES ADJUDICATAIRES ET FOURNISSEURS**

**CAND-LANDI SA** 

Liste non exhaustive

Démolition - Terrassement Génie civil

1422 Grandson **ECHAFAUDAGES 2000 - JUNCAJ Frères**  Sanitaire

Echafaudages

1860 Aigle

Serrurerie

Parquets

**JOKER MÉTAL SA** 1033 Cheseaux-sur-Lausanne

**ULDRY & Cie SA** 

1807 Blonay

Maçonnerie - Béton armé

CF Constructions SA

Ascenseurs

**MENÉTREY SA** 

Isolation façades Plâtrerie - Peinture **VARRIN SA** 1008 Prilly

Carrelages - Faïences

Manuel CARDOSO Sàrl 1131 Tolochenaz

Constructions bois

ATELIER Z Sàrl

**REICHENBACH SA** 

1117 Grancy

1006 Lausanne

Isolation - Chapes

**B. PACHOUD & Fils SA** 1004 Lausanne

Menuiseries intérieures

**ROBIN DU BOIS DORTHE SA** 1052 Le Mont-sur-Lausanne

Fenêtres - Menuiseries extérieures

**ZURBUCHEN Olivier et Fils SA** 

Portes de garage

**VIGLINO SA** 

1312 Eclépens

Agencements de cuisines

1227 Les Acacias **CM Cuisines SA** 1003 Lausanne

Stores à lamelles

HARTMANN + Co SA 1052 Le Mont-sur-Lauasnne

Nettoyages

ATIKS SA

Electricité

André DUVOISIN SA 1008 Prilly

1030 Bussiany

Chauffage

Von AUW SA 1028 Préverenges Aménagements extérieurs

**BOURGOZ Paysagiste Sàrl** 

