# LES MAYENS DE MORGINS

CHALETS DE HAUT STANDING À MORGINS - VD

ouvrage 2700

### Architectes

Atelier 94 Architecture SA Route de Saint-Cergue 10 1273 Arzier

Conception et Direction architecturale : Georges Tornier Lorenzo Cistellini

Direction de travaux :

Ingénieurs civils Pierre-Marie Fornage SA Avenue des Alpes 3 1870 Monthey

Géotechnique : Tissières SA Rue des Prés-de-la-Scie 2 1920 Martigny

Assistance géotechnique : Karakas & Français SA Avenue des Boveresses 44 1010 Lausanne

### Géomètre

Jean-Michel Vuadens SA Rue du Château-Vieux 5 1870 Monthey

Coordonnées Chemin du Tsapien 1875 Morgins

Conception 2013 Réalisation 2015



## HISTORIQUE / SITUATION

Les Mayens de Morgins sont un projet de cinq chalets de haut standing, vendus sur plans, dont trois sont déjà réalisés. Inscrites de manière décalée dans une pente à forte dénivellation, ces constructions de 220 à 280 mètres carrés bénéficient chacune d'une parcelle d'environ 800 mètres carrés.

## **PROGRAMME**

**Tradition.** La volonté du Maître de l'ouvrage était de retrouver, pour ces constructions contemporaines, le cachet des vieux chalets de la région. Tout a donc été mis en œuvre tant du point de vue constructif que décoratif pour retrouver la tradition du val de Morgins et du domaine des Portes du Soleil. Le toit est recouvert d'ardoises, la cape de la cheminée aussi, les chéneaux sont en bois. Tous les encadrements de fenêtres sont cernés de bois,

y compris dans le soubassement en pierre. Les poutres extérieures sont travaillées. La balustrade aussi avec ses filières croisées aux angles du bâtiment.

### **PROJET**

Emplacement difficile. Les premières difficultés se sont concentrées sur l'implantation des bâtiments dans un environnement très raide. Des travaux spéciaux ont permis d'asseoir des terrassements de grande hauteur avant d'armer le terrain et de le végétaliser. Implantés dans la pente, le soussol est aveugle à l'arrière. Le niveau du garage avance pour dégager une large terrasse face à la vallée. Les chambres, au deuxième étage, et les combles bénéficient d'un dégagement côté montagne bénéficiant ainsi d'un ensoleillement optimal. Selon la tradition, le sous-sol des chalets est en dur, recouvert de vraies pierres, alors que le bois fait la loi dans les deux niveaux supérieurs et les combles aménageables.







Edité en Suisse





### **REALISATION**

Cheminée à bois. Les aménagements intérieurs luxueux sont au gré du preneur. Au soussol un garage avec double box, une buanderie, des locaux pour les skis et une chambre. Le premier niveau est un très vaste espace à vivre avec cuisine ouverte, alors que le deuxième offre jusqu'à quatre chambres.

A l'intérieur, un très grand soin et une volonté de respecter la tradition des lieux ont conduit à recourir au bois naturel traité pour son côté chaleureux. Les portes à panneaux à l'ancienne, les encadrements de fenêtres et les alcôves nichées dans les sous-pentes complètent l'aménagement. La cheminée, selon les goûts du propriétaire, permet de belles flambées alors que le chauffage est assuré par une pompe à chaleur air-eau.

### **DEFIS**

**Travaux spéciaux.** Le principal défi a été d'implanter les trois premiers chalets déjà construits dans une pente qui a exigé des travaux spéciaux et de solides renforcements du terrain. Deux sont encore sous forme de plans mais les techniques particulières nécessaires à leur implantation ont été rodées.





### CARACTÉRISTIQUES

Surface brute de plancher par chalet :  $328 \text{ m}^2$  Emprise au rez :  $99 \text{ m}^2$  Volume SIA des combles :  $\sim 1100 \text{ m}^3$  Nombre de niveaux : Rez inf. + Rez sup.

+ Combles



# entreprises adjudicataires et fournisseurs

liste non exhaustive

Terrassements
Maçonnerie - Béton armé
MICHAUD & MARIAUX SA
1872 Troistorrents

Echafaudages ROTH ÉCHAFAUDAGES SA 1302 Vufflens-la-Ville

Charpente - Structure bois DUBOSSON MARTENET SÀRL 1890 St-Maurice

Tablettes s.d.b Revêt. murs en pierre Terrasse en dallage pierre EUROSTONES SÀRL 1162 St-Prex Etanchéités ÉTANCHÉITÉS ROBERT-TISSOT SA 1870 Monthey

Ferblanterie - Couverture Installation d'un Sauna AQUATECH SA 1880 Bex

Menuiserie extérieure en bois Revêtements de parois intérieur DUBOSSON FRÈRES 1872 Troistorrents

Porte de garage Installation ventilation MÉTAL ASSISTANCE 1844 Villeneuve Stores vénitiens VOLETS DU RHÔNE 1870 Monthey

Installations électriques GRAU ÉLECTRICITÉ SA 1870 Monthey

Chauffage - Ventilation Installations sanitaires GOLLUT CHRISTOPHE ET RUDY SÀRL 1870 Monthey

Aspirateur centralisé DUOTECH ASPIRATION SÀRL 1163 Etoy Chapes - Isolations D.E.C. - DORSAZ 1926 Fully

Revêtement de sol en bois EMMANUEL ERNI 1868 Collombey

Plâtrerie - Peinture GASPOZ PEINTURE SÀRL 1875 Morgins

Canal de cheminée - Cheminée CAIT SA 1872 Troistorrents Cuisine - Armoires DONNET-MONAY & FILS SA 1872 Troistorrens

Vitrages intérieurs GABELLA VERRES SA 1312 Eclépens