

Maître de l'ouvrage

Commune de Mont-Noble
1973 Nax

Architectes

CHRISTIAN CONSTANTIN SA
Complexe Porte d'Octodure
1921 Martigny-Croix

Auteur du projet:
Vasile Muresan
Architecte EPFL

Chef de projet:
Laurent Travelletti

Ingénieurs civils

ROR Ingénierie
Avenue Pratfiori 10
1950 Sion

Bureaux techniques

Electricité:
Jean-Claude Grand
Le Leigier 9
1973 Nax

CVS:
Betica SA
Avenue de la Gare 19
1950 Sion

Géomètre

Blanc & Schmid
1973 Nax

Coordonnées

Rue de Maborzet 41
1973 Nax

Conception 2012

Réalisation 2013 - 2014

**SITUATION / CONCEPT**

Au cœur d'un village de montagne. Dans le Val d'Hérens, à 1'300 mètres d'altitude, le village de Nax surplombe la ville de Sion. Avec ses 452 habitants et son tourisme de montagne, le village désirait offrir de nouvelles infrastructures à ses habitants, comme à ceux alentours, pour éviter de descendre en plaine faire leurs achats de première nécessité. Le nouveau bâtiment, situé idéalement à 150 mètres du centre du village, sur un terrain plat le long de la route cantonale, a donc été financé par la commune de Mont-Noble qui regroupe les villages de Nax, Vernamiège et Mase. Les surfaces intérieures ont ensuite été louées à plusieurs commerçants.

Au départ, le projet prévoyait uniquement l'implantation d'un commerce d'alimentation, type épicerie. Au fil des discussions sont venus se greffer une boulangerie-tea-room et un coiffeur, ainsi qu'à l'arrière du bâtiment, au rez inférieur, un local de pompiers pour la région et un local pour l'installation d'un chauffage à distance. Un guichet postal est également disponible au sein du commerce d'alimentation, tout comme un bancomat. Un parking extérieur couvert de onze places est situé à côté de l'entrée du centre commercial. L'ensemble se veut fonctionnel, tout en remplissant également un rôle social en créant un lieu où la population peut se retrouver.

PROJET

Le mélèze, une essence noble et régionale. L'entrée principale du centre commercial L'Adonis s'ouvre côté sud-ouest avec sur le côté droit le parking couvert, le long de l'enseigne alimentaire, et à gauche le tea-room qui propose une terrasse extérieure couverte. A l'intérieur, la boulangerie tea-room possède encore une mezzanine, aménagée de façon à amener une atmosphère cosy. Côté parking, on trouve le quai pour les livraisons du magasin d'alimentation, ainsi que la route d'accès pour le local des pompiers, qui représente une grande surface brute de quatre mètres de haut.

La structure du centre commercial est en partie en béton pour répondre aux normes sismiques obligatoires en Valais. Sur cette base vient se poser une superstructure en bois. Les poteaux et l'habillage des façades extérieures ont été réalisés en mélèze, un bois noble et très répandu dans la région, tandis que les éléments de toiture sont en sapin. Côté commerces, la façade offre de grandes ouvertures dont les vitrages peuvent atteindre 3,50 par 4,50 mètres. Sur la partie tea-room, un système de stores a été prévu, tandis que sur la façade nord abritant le magasin d'alimentation, des verres pourvus d'un film antisolaires ont été privilégiés afin d'éviter les problèmes de surchauffe. Ce système a permis, par la même occasion, de se passer de climatisation.





La toiture, composée de pans aux inclinaisons variées et d'un grand porte-à-faux pour marquer l'entrée principale est tout en bois. La statique de ces éléments est reprise par des poutres qui viennent se poser contre la façade. Un véritable challenge car la volonté des architectes était de réaliser de petites sections pour affiner au maximum les poteaux et rendre aérien l'ensemble du bâtiment. Sur les pans inclinés, de l'ardoise anthracite a été posée. A l'intérieur, une unité visuelle a été privilégiée au sol avec des carrelages gris pour l'ensemble des surfaces. Seul le sol de l'entrée, en granit du Simplon, a été traité de manière différente pour marquer l'espace. La charpente en bois est visible à l'intérieur avec de larges sections de 45 centimètres de large par 52 centimètres de haut.

Le bois clair ainsi que les larges vitrages apportent une importante luminosité à l'intérieur du centre. Pour chauffer ce complexe, un chauffage à distance à pellets a été privilégié. Il alimente, par la même occasion, tout le quartier dont deux nouveaux immeubles sont déjà raccordés et un troisième est prévu. Pour le magasin d'alimentation, un système de ventilation a été préféré à une installation de climatisation. Le centre commercial se trouvant en altitude, le choix d'une climatisation n'était pas indispensable, d'autant plus que les isolations sont très performantes.

Photos

Le complexe commercial L'Adonis se veut fonctionnel et en adéquation avec son environnement alpin.

CARACTÉRISTIQUES

Surface du terrain	:	1'456 m ²
Surface brute de planchers	:	917 m ²
Emprise au rez	:	550 m ²
Volume SIA	:	4'680 m ³
Nombre de niveaux	:	2
Répartition des surfaces		
supermarché	:	250 m ²
coiffure	:	24 m ²
boulangerie/tea-room	:	115 m ²
local technique + chauffage à distance:	:	90 m ²
pompiers	:	140 m ²



entreprises adjudicataires et fournisseurs

liste non exhaustive

Maçonnerie - Aménagements extérieurs
 Consortium L'Adonis
 Conrad ROMBALDI SA
 1950 Sion

Terrassement
 BITZ Travaux Publics
 1950 Sion

Echafaudage
 CAP 3D SA
 1950 Sion

Charpente, façade en bois
 NABIBOIS Menuiserie-Charpente SA
 1920 Martigny

Fenêtres bois
 SOCHAME
 1950 Sion

Sanitaire, couverture
 TRAVELLETTI & BINER SA
 1966 Blignon

Chapes
 BEKA Chapes Sàrl
 3963 Crans-Montana

Vitrines extérieures
 BITZ & SAVOYE SA
 1950 Sion

Stores
 Fabrique de stores MICHEL SA
 1950 Sion

Electricité
 CRETZAZ Electricité SA
 1968 Mase

Chauffage
 Edouard BOVIER et Fils SA
 1950 Sion

Chauffage à distance
 ventilation
 GD Climat SA
 1950 Sion

Portes automatiques
 GILGEN DOOR Systems SA
 3150 Schwarzenburg

Serrurerie, portes
 LUYET Constructions métalliques SA
 1950 Sion

Carrelages
 GETAZ MIAUTON SA
 1950 Sion

Pose carrelages
 VAL CERAM Sàrl
 1964 Conthey

Plâtrerie,
peinture intérieure
 MARCOLVIVIER SA
 1966 Ayent

Peinture, isolation extérieure
 Peinture 2000 IANNELLI & CRETZAZ SA
 3976 Noës/Sierre

Menuiserie intérieure, faux-plafonds bois
 PRALONG MOIX & Cie SA
 1982 Euseigne

Faux-plafonds métal
 CONSTANTIN Isolations SA
 1950 Sion

Totem
 ID NEON SA
 1541 Sévaz

Eclairage
 REGENT Appareils d'éclairage SA
 1052 Mont-sur-Lausanne

Marquage route
 SIGNALISATION SA
 1920 Martigny