



GLOBAZ, PREMIÈRE IMPLANTATION DANS UN PROJET DE TECHNOPOËLE AU NOIRMONT

Le Noirmont / JU

Maître de l'ouvrage: Globaz SA
Architecte: Milani Architecture Sàrl, Saignelégier
Génie civil et structures: M. Jobin SA, Le Noirmont

Globaz est une jeune société qui gère et assure la maintenance des machines et des programmes informatiques, assurances sociales de Suisse latine. Elle développe également des programmes pour ses clientes. Enfin elle a

la sauvegarde et la survie de toutes les données de ces assurances dans un data-center.



La Caisse de compensation du Jura disposait de son propre service informatique. Devant l'accroissement des besoins de cette institution, il a été décidé en 1999 d'en sortir ce service et de constituer une société anonyme. Cette dernière s'est installée avec ses 20 collaborateurs dans l'ancienne usine Ciny au Noirmont. Très rapidement, la société a vu affluer les clients: 25 offices AVS et 7 offices AI, soit 750 utilisateurs.

En 2003 le développement du projet d'un nouvel immeuble était lancé. Le chantier a

débuté en 2005 et a été terminé dans les délais, malgré une interruption des travaux de quatre mois, due à un hiver rigoureux. Aujourd'hui dans ses murs, Globaz occupe 60 personnes hautement qualifiées.

Une sauvegarde à toute épreuve

Le cœur de l'immeuble est le data-center. Il se situe au sous-sol. Relié par un réseau de fibre optique, il héberge toutes les données informatiques des clients de Globaz. Cette énorme mémoire est installée dans une sorte de bunker climatisé, quasi indestructible et autonome, partagé en deux cellules: une salle technique et le data-center proprement dit. L'ensemble est équipé d'un système d'ex-

M. JOBIN SA
 Génie civil et structures
 Rue du 24-Septembre 11
 2800 Delémont
 2340 Le Noirmont
 Tél. 032 422 43 03
 Fax 032 422 98 59
 E-mail: delemont@jobin-ing-sa.ch
 Web: www.jobin-ing-sa.ch



BUREAU TECHNIQUE
CHAUFFAGE & SANITAIRE DENIS CHAIGNAT
 Etudes chauffage, sanitaire, refroidissement
 Place du 23 Juin 1
 2350 Saignelégier
 Tél. 032 951 25 27
 Fax 032 951 25 87
 E-mail: denis-chaignat@bluewin.ch



EPC ELECTROTECHNIQUE
 Etude - Projet - Contrôle
 Ingénierie électricité courant fort et faible
 2336 Les Bois
 2802 Develler
 2400 Le Locle
 Tél. 032 961 18 08
 Fax 032 961 18 22
 Mobile 079 449 56 24
 Web: epc@bluewin.ch



lité ergonomique et parfois assez original. Les larges portes des toilettes accessibles aux handicapés sont fixées par un ingénieux système qui en diminue considérablement l'encombrement. On trouve également une cafétéria spacieuse et agréable.

Premier pas dans l'avenir

Globaz est l'amorce d'un projet de développement de nouvelles technologies au Noirmont. La société jurassienne d'équipement entend implanter dans ce secteur une pépinière d'entreprises. La construction d'un auditorium pour 100 personnes est actuellement à l'étude. Le hall d'accès à l'accueil de Globaz est conçu pour établir une liaison directe avec cet auditorium et un préau commun aux deux entités est déjà réalisé.

jch



tionction à gaz Inergen et d'une génératrice. Sur ce noyau de haute sécurité, et sur deux rangs de pilotis, est construit l'immeuble, long de 40 mètres et large de 16, sur trois étages, qui se détache du sol en pente douce. Cette dénivellation a permis la réalisation d'un parking ouvert en sous-sol.

MISEREZ THOMAS**Chauffage**

Ch. des Barres 7
2345 Les Breuleux
Tél. 032 954 14 45
Fax 032 954 13 31
E-mail: tmiserez@dplanet.ch
Web: www.thomas-miserez.ch

**SCHNEIDER SAMUEL****Travaux de charpente**

Rue du Curé-Beuret 8
2345 Les Breuleux
Tél. 032 954 17 37
Fax 032 954 20 87
Mobile: 079 213 84 56
E-mail: men.schneider@bluewin.ch

**ANDRE BRAND****Couverture**

Rue Bel-Air 8a
2350 Saignelégier
Tél. 032 951 15 67
Fax 032 951 24 72

**STEINER NICOLAS****Installations sanitaires**

Rue des Rangiers 9, CP
2350 Saignelégier
Tél. 032 951 11 13
Fax 032 951 25 23

**LA CHAUMINE SA****Revêtements de sols**

Rue de la Gruère 25
2350 Saignelégier
Tél. 032 951 18 19
Fax 032 951 16 56



E-mail: info@chaumine.ch
Web: www.chaumine.ch

HAEFELI JOSEPH SA**Agencement de cuisine, centre électroménager**

Rue de la Rauracie 10
2340 Le Noirmont
Tél. 032 953 14 03
Fax 021 953 18 39



FMGC FRANCHES-MONTAGNES GÉNIE CIVIL SA
Aménagements extérieurs, accès béton bitumineux, places de parc pavage, conduites industrielles, éclairage, géothermie. Mise en forme des surfaces et pose terre végétale

Rue du 23-Juin 5
2340 Le Noirmont
Tél. 032 953 12 47



Fax 032 953 12 26
E-mail: fmgc@bluewin.ch
Web: www.fmgcsa.ch

Une hésitation qui n'a rien simplifié

Les fondations étaient prévues pour trois étages, mais le maître de l'ouvrage n'en voulait initialement que deux. En cours de chantier, il s'est décidé à réaliser le troisième, en réserve. Sécurité des données oblige, le fait de louer transitoirement des locaux nécessitait une séparation étanche entre Globaz et ses locataires, ce qui a engendré de nombreuses transformations intérieures, non prévues dans le projet initial: escaliers, cloisons toilettes supplémentaires et la création d'une passerelle d'accès.

Un immeuble simple, fonctionnel et accueillant

La structure de l'immeuble est en béton pour les murs et les dalles. Le toit plat a été surmonté d'un toit froid à quatre pans en pente

douce. Le crépi extérieur sert d'isolation périphérique. Les façades sont de couleur anthracite et blanche. Pour parer les bourrasques de vent et de neige, les stores sont à l'intérieur et les fenêtres s'ouvrent à l'italienne. Les plafonds sont en béton brut. Dans les pièces d'accueil, les sols sont recouverts de pierre naturelle, ceux des bureaux de tapis, et le parquet marque les espaces de détente. Les cloisons modulables permettent un maximum de souplesse dans l'aménagement. Le verre habille l'escalier central. L'ascenseur entièrement vitré intégré dans l'immeuble est visible de l'extérieur. Afin de supprimer les désagréments qu'occasionneraient des piliers, la dalle au-dessus de la salle de conférence a été renforcée. Des bureaux paysagers et des salles de différentes tailles ont reçu un mobilier de haute qua-

