

# CIGM - EXTENSION AILE "EST"

OUVRAGE 2TA - 253

2006 - 2007

1008 PRILLY - VD

## EXTENSION

### Maître de l'ouvrage

Centre Intercommunal de Glace  
de Malley SA  
Chemin du Viaduc 14  
1008 Prilly

### Architectes

Bureau Frédéric Glauser  
Sur-la-Ville 6  
1443 Champvent  
fglauser@fglauser.ch

Chef de projet :  
Benoît Bosson

Collaboratrice :  
Judith Frutschi

### Bureaux techniques

*Ingénieurs civils*  
Boss & Associés ingénieurs conseils SA  
Rue de Lausanne 51  
1020 Renens  
info@boss-ing.ch

### Géomètres

Truffer - Renaud - Burnand Sàrl  
Géomètres officiels  
Avenue de Préfaully 29  
1020 Renens  
renens@renaud-burnand.ch

Photos: Jacqueline Mingard



### HISTORIQUE

Après un quart de siècle d'existence, le Centre Intercommunal de Glace de Malley souhaitait réviser son espace d'accueil, se doter d'une infrastructure complémentaire pour répondre aux différentes manifestations ou compétitions. Il s'agit là d'une mise à niveau, de se trouver concurrentiel face aux demandes de plus en plus exigeantes de la part des organisateurs d'événements.

### PROGRAMME

Création d'une interface "entrée". Volonté de créer un espace couvert, un grand hall qui fonctionne tel un "check-point". Introduire de nouvelles fonctions de services : buvette, sanitaires, locaux de rangement, qui faisaient cruellement défaut.

### MAÇONNERIE - BÉTON ARMÉ

ADV Constructions SA  
Rte de Berne 99  
1010 LAUSANNE  
Tél. 021 652 12 45  
adv@advsa.com

### CHARPENTE

Esto-Dip  
Estoppey & Di Pietrantonio  
Rue des Ultins 30  
1400 YVERDON-LES-BAINS  
Tél. 024 445 51 61  
estodip@bluewin.ch

### INSTALLATIONS SANITAIRES

Alvazzi Sanitaire Lausanne SA  
Ch. du Petit-Flon 60 / CP 115  
1000 LAUSANNE 22  
Tél. 021 641 64 44  
www.alvazzi.ch

### INSTALLATION ÉLECTRIQUE

Chaillet SA électricité  
Ch. du Couchant 24  
1007 LAUSANNE  
Tél. 021 620 75 20  
contact@chailletsa.com





Révision de l'entrée patinoire, soit mettre à disposition du personnel et des utilisateurs une infrastructure à l'échelle du Centre de Glace de Malley. Au 1er étage, 4 salles polyvalentes de 180 m2 ont trouvé place.

## CONCEPT

Du point de vue conceptuel, la mission première du projet vise à couvrir le parvis existant devant le Centre de Glace. Pour offrir un espace couvert suffisamment grand, les 2 escaliers desservant les gradins sur la face "Est" ont été démolis et reconstruits. De chaque côté de l'espace couvert central sont flanqués deux îlots, îlots abritant des fonctions de service. Le bâtiment est organisé tel un pont, ces deux îlots recevant la mission de culées.



## Mesures particulières

Des travaux spéciaux, tels que micro-pieux ont été mis en oeuvre.

## Les défis

Les contraintes majeures ont été la construction de cette extension en parallèle de l'exploitation du Centre de Glace.

## Les points forts du projet

Du point de vue constructif, le niveau 0 (rez-de-chaussée) est réalisé en maçonnerie - béton-armé, alors que la spatialité du niveau + 1 (1er étage) est générée par une structure bois.

## INSTALLATION VENTILATION

Atel TB Romandie SA  
Rte du Nant-d'Avril 56  
1214 VERNIER  
Tél. 022 306 16 16  
www.group-ait.com

## FERBLANTERIE - COUVERTURE FAÇADES MÉTALLIQUES

Cofal  
Ch. du Petit-Flon 25  
1052 LE MONTSUR/LAUSANNE  
Tél. 021 642 74 00  
www.cofal.ch

## ÉTANCHÉITÉ TOITURES PLATES

Balzan & Immer étanchéité SA  
Av. des Oiseaux 13 / CP 107  
1000 LAUSANNE 18  
Tél. 021 646 78 12  
info@bie-sa.ch

## CONSTRUCTIONS MÉTALLIQUES SERRURERIE

Profilmétal SA  
Ch. de Boissonnet 80  
1010 LAUSANNE  
Tél. 021 652 48 16  
profilmetal@bluewin.ch

## CHAPES - ISOLATION

G. Cacciamano  
Rte Cantonale 79C  
1026 ECHANDENS  
Tél. 021 701 26 20  
g.cacciamano@bluewin.ch

## RÉFECTION SÉPARATEUR ET DÉCANTEUR

Canplast SA  
Département Ecoplast  
Z.I. Mont-de-Faux 8  
1029 VILLARS-STE-CROIX  
Tél. 021 637 37 57  
suisseromande@canplast.ch  
andre.chollet@ecoplast.ch

## PORTES COULISSANTES AUTOMATIQUES

Kaba Gilgen SA  
Rte de Grandcour  
1530 PAYERNE  
Tél. 026 660 60 60  
Fax 026 660 06 51

## BACHES

Bühler Baches  
Rue des Prés-du-Lac 36  
1400 YVERDON-LES-BAINS  
Tél. 024 445 34 33  
w.buhler@bluewin.ch

## CARACTÉRISTIQUES

Surfaces brutes de planchers: 1'700 m2  
Volume SIA: 7'700 m3  
Coût total: 3'600'000.-