

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@chaillelsa.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.cholle@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.-