

CHAPELLE ST-ÉTIENNE À LAUSANNE

OUVRAGE VD-348

2007

1010 LAUSANNE

RÉNOVATION - AGRANDISSEMENT

Maitre de l'ouvrage

Paroisse Catholique de St-Etienne
La Sallaz - Lausanne

Architecte

Marco Ceccaroli
Architecte SIA, dipl. EPFL
Chemin de Boissonnet 34
1010 Lausanne
ceccaroli.archi@citycable.ch

Bureaux techniques

Cruchon Jean-Paul et associés SA
Route d'Oron 2
1010 Lausanne
jpc_sa_ing@bluewin.ch

Perrottet Ingénieurs Conseils en
Electricité SA
Chemin des Croisettes 28
1066 Epalinges
perrottet@swissonline.ch

Energies Rationnelles SA
Route de Préverenges 4
1026 Denges
info@energies-rationnelles.ch

Vautier Jacques
Route de Grandvaux 22
1096 Cully
jvautier@geomatique.ch

Photos: Jacqueline Mingard



Le Conseil de Paroisse, le Conseil de la Pastorale et le Conseil de la Fondation des Constructions Paroissiales ont souhaité entreprendre des travaux de transformation et d'agrandissement de la chapelle St - Etienne.

PROJET

L'extension prolonge sur un étage la chapelle existante. La nouvelle volumétrie s'organise autour de l'ancienne bâtisse, à savoir en façade Nord et en façade Ouest. Sa forme circulaire incite et privilégie les notions d'accueil, de réflexion, d'unité et ne perturbe pas l'image rurale et reconnue de la chapelle.

Comme le souligne Blanche Merz dans son ouvrage Hauts lieux cosmo-telluriques en Suisse, "Dans l'Antiquité, la forme ovale de la pierre correspondait à la géométrie sacrée et guérisseuse selon Pythagore. Dans toutes les vieilles cultures, chaque création est rattachée à l'archétype de l'oeuf. Celui-ci est le symbole de la renaissance périodique dans la nature. Ainsi les éléments de vie sont-ils aussi promesse de renouvellement à l'intérieur d'une structure ovale". L'entrée principale, préparée par un couvert et un espace de dégagement, est organisée à partir du pignon Sud, dans l'axe de la nef.

Échafaudages
ES ECHAFAUDAGES SERVICE SA
1028 PRÉVERENGES
Tél. 021 869 00 10
technique@services-sa.ch

Maçonnerie, Béton armé.
TRENZ CONSTRUCTION SA
1020 RENENS
Tél. 021 634 64 60
info@trenz.ch

Charpente métallique
MAURON SA
1553 CHATONNAYE
Tél. 026 658 30 30
info@mauron-construction.ch

Constructions bois
LAMBELET SA
1070 PUIDOUX-GARE
Tél. 021 946 11 09
Lambeletsa@bluewin.ch





La démolition des contrecœurs sous les fenêtres Ouest et celle des angles des murs du cœur permettent à l'extension d'envelopper une grande partie du volume de la chapelle ancienne. Cette dernière est agrandie le long de ses deux allées latérales, à l'Ouest par l'extension et à l'Est par la petite chapelle qui fonctionne en parfaite autonomie. La nouvelle sacristie vient s'adosser au cœur. Une galerie pour 42 places assises est accessible directement par la chapelle. L'adéquation entre les espaces existants et les nouveaux volumes ainsi que l'harmonie entre l'ancien et le moderne donnent une unité à l'ensemble et permettent une vision sur l'autel de toute part.

La lecture et la composition des structures spatiales et porteuses anciennes ont été préservées. Mais, la nouvelle intervention s'exprime aussi par l'utilisation différenciée des matériaux. Des piliers métalliques ronds rappellent l'emplacement des anciens meneaux des fenêtres et reprennent les charges de la toiture. La nouvelle plate-forme horizontale définit l'espace d'entrée de la nef. Elle est détachée des murs et réalisée en métal et verre.

Les murs arrondis de l'extension en béton teinté dans la masse et la dalle en béton brut avec des spots noyés qui rappellent le ciel étoilé, complètent la cohérence du choix des matériaux. Le nouvel ensemble reçoit la lumière naturelle d'une manière contrôlée et en relation directe avec le parcours.

Un espace de transition éclairé entoure le cœur et lui donne un sentiment d'élévation. Les autres venues de lumière naturelle sont "travaillées" à travers des vitraux anciens ou nouveaux. Les vitraux anciens et rénovés de Jean-Jacques Mennet (1889-1969) donnent une ambiance priante à la petite chapelle. Les vitraux nouveaux, oeuvre de l'artiste lausannois Claude Augsburg, gèrent d'une manière subtile la luminosité dans la nef et le chœur. Les vitraux des lancettes, d'expression cistercienne, soulignent et accentuent la forme circulaire du plan de l'extension en laissant filtrer un halo doux sur les murs arrondis. Cette ambiance accompagne et rythme le parcours du Chemin de Croix. Un canon de lumière naturelle baigne le nouveau baptistère.

Les revêtements de sol entrent en dialogue avec les différentes intensités lumineuses. Un revêtement clair pour les zones sombres et un revêtement foncé pour le chœur.

Le traitement de la qualité d'accueil des espaces extérieurs a imposé une séparation claire entre le parcours piétons et le parcours des véhicules. Le choix des matériaux des revêtements de sol privilégie la réinfiltration des eaux claires.

La vision de la chapelle depuis la route d'Oron est importante. L'objectif a été de préserver la vision d'une chapelle dans un parc.



Façades métalliques
CONCEPT F SA
1020 RENENS, Tél. 021 671 20 10
info@conceptf.ch

Menuiserie
PORCHET CHARLES & CIE SA
1613 MARACON, Tél. 021 908 06 80
porchet.admin@bluewin.ch

Ferblanterie, Couverture
BORIO SA
1010 LAUSANNE, Tél. 021 652 13 53
contact@borio.ch

Traitement de la charpente
Protections anti-pigeons
PARAXYL SARL
1026 ECHANDENS
Tél. 021 701 41 11
info@paraxyl.ch

Paratonnerres
HAEHNI SA
1020 RENENS, Tél. 021 635 77 63

Étanchéité
BALZAN & IMMERS ETANCHEITE SA
1018 LAUSANNE, Tél. 021 646 78 12
info@bie-sa.ch

Isolation périphérique - Plâtrerie - Peinture
VARRIN SA
1008 PRILLY, Tél. 021 624 44 82
varrinsa@bluewin.ch

Installations électriques
BONNET PHILIPPE ELECTRICITE
1009 PULLY, Tél. 021 729 78 88
info@bonnet-electricite.ch

Installation de chauffage
FAVRE + MOR SA
1004 LAUSANNE, Tél. 021 624 70 70
favremorsa@vtxnet.ch

Installations sanitaires
ALVAZZI SANITAIRE LAUSANNE SA
1018 LAUSANNE, Tél. 021 641 64 44
www.groupealvazzi.com

Constructions métalliques
EICHHORN CONSTRUCTIONS METALLIQUES SA
1004 LAUSANNE, Tél. 021 646 70 31
eichhorn.sa@freesrf.ch

Menuiserie
JOSSEVEL & FILS
1070 PUIDOUX-GARE, Tél. 021 946 18 37
philjo@bluewin.ch

Chape et isolation
CACCIAMANO GIOVANNI
1026 ECHANDENS, Tél. 021 701 26 20
g.cacciamano@bluewin.ch

Carrelages
GRISONI CARRELAGES SARL
1800 VEVEY, Tél. 021 922 89 39
grisoni.carrelages@bluewin.ch

Revêtement de sols textile
L&F SOLS SA
1010 LAUSANNE, Tél. 021 652 93 07
info@lfsols.ch

Aménagements extérieurs
ARM J. SA, PARCS ET JARDINS
1010 LAUSANNE, Tél. 021 652 14 28
jeanarm@bluewin.ch