



ST LÉGIER
DOMAINE JOLIMONT

Maître d'ouvrage
Propriétaire privé

Architecte
Graf & Rouault Architectes
SIA, Lausanne

Renforcement, rénovation et transformation lourde d'une vieille maison de maître en maçonnerie de pierres et planchers bois.

Transformation complète de 2 bâtiments ruraux annexes

Année : 2006 / 2007



VEVEY
THÉÂTRE ORIENTAL

Maître d'ouvrage
Ville de Vevey

Mandant
Service d'architecture de la ville de Vevey

Concours d'idée sur la réhabilitation du théâtre : membre du jury du concours en tant qu'ingénieur civil – expert en monument historique en charge d'analyse des impacts structuraux des différents projets.

Année : 2010



FRIBOURG –
AMÉNAGEMENT DU
WERKAUF

Maître d'ouvrage
Ville de Fribourg

Architecte
Bakker & Blanc SA,
Lausanne

Réhabilitation et transformation du bâtiment existant et adjonction d'une nouvelle structure de 3 étages en BA. Galerie technique en sous-cœuvure, dallages, escaliers et aménagements extérieurs.

Année : 2016 - 2017



LAUSANNE
PALAIS DE RUMINE

Maître d'ouvrage
Canton de Vaud

Architecte
Ivan Kolecek, Lausanne

Installation d'un nouveau système de chauffage avec gaines de ventilation du sous-sol aux étages supérieurs. Signalétique extérieure. Remplacement de dalles pour stockage. Aménagement de nouvelles zones muséographiques. Renforcement de planchers. Création de mezzanines pour stockage d'éléments d'exposition. Réfection de la rampe d'escalier Ouest.

Année : 2001 - 2010



LAUSANNE
MUSÉE DE L'ART BRUT

Maître d'ouvrage
Ville de Lausanne

Architecte
Mercier et Squalli
Architectes. Lausanne

Aménagement des combles pour une affectation de salles d'exposition. Création d'un nouveau podium d'exposition "flottant" prenant appuis sur quelques murs existants.

Transformation des sous-sols pour l'installation des techniques CVSE.

Année : 2001 ou 2009



LAUSANNE
MUSÉE DE L'ANCIEN
ÉVÊCHÉ

Maître d'ouvrage
Canton de Vaud

Architecte
Service des bâtiments de
l'Etat de Vaud

Diverses transformations intérieures de modifications de dalles.

Année : 1998



LAUSANNE
TRIBUNAL DE
MONTBENON

Maître d'ouvrage
Canton de Vaud

Architecte
Ivan Kolecek

Travaux de transformation pour passage d'équipement CVSE.

Année : 2000



LAUSANNE
THÉÂTRE DE VIDY

Maître d'ouvrage
Ville de lausanne

Architecte
Service d'architecture de la
Ville de Lausanne

Diverses études de capacité portante sur des éléments de structures en fonction des besoins de différents spectacles :

- Scène principale
- Salle de répétition

Etude sur les grills des différentes salles.

Année : 2009



GENÈVE
BASTION SAINT ANTOINE

Maître d'ouvrage
Ville de Genève

Architecte
Atelier Traces; Genève +
Estar; Espagne

Mise en valeur muséographique du site archéologique par la création d'une dalle présentant des lanterneaux de vision et d'accès.

Aménagement d'une salle de médiation en sous-sol.

Aménagement d'un cheminement de visite des vestiges à travers les vestiges.

Aménagement de l'esplanade du Bastion.

Année : 2017 – en cours



GENÈVE
MUSÉE ART ET HISTOIRE

Maître d'ouvrage
Ville de Genève.

Architecte
Ateliers Jean Nouvel, Paris
et atelier Jucker, Genève

Etudes d'exécution de la réhabilitation du MAH par la création d'un nouveau bâtiment dans le patio.

Agrandissement des sous-sols en sous-œuvre des structures existantes pour la création de nouveaux volumes de stockage et de locaux techniques.

Année : 2012 - 2013



MORGES
GRAND RUE 70

Maître d'ouvrage
Christiane Gaud

Architecte
Guillaume Wicht, Berne

Réfection et/ou remplacement et/ou renforcement des planchers existants, création d'une cage d'ascenseur, création d'une mezzanine dans la charpente existante.

Renforcement et assainissement de la charpente de toiture.

Année : 2017



ROMAINMOTIER
ANCIENNE INFIRMERIE
CONTESSE

Maître d'ouvrage
Familia Plan

Architecte
Concept Groupe, Echallens

Transformation de l'ancienne Fondation Contesse, installation d'un nouvel ascenseur, de locaux techniques CVSE et création d'un parking souterrain séparé.

Remplacement et renforcement, le cas échéant, des planchers existants.

Renforcement de la charpente de toiture conservée.

Année : 2016 – en cours



LAUSANNE
BIBLIOTHÈQUE DES
PASTEURS

Maître d'ouvrage
Fondation des terreaux

Architecte
Plancherel & Schmid SA,
Lausanne

Assainissement du sous-sol, mise en œuvre d'un drainage périphérique, nouvelle cage ascenseur.

Création dans le parc d'un volume enterré de stockage d'archives.

Renforcement des planchers et de la charpente de la toiture.

Année : 2014/2015



CHARDONNE
FERME DE LA GRANT-
PART

Maître d'ouvrage
Fondation de la Grant-Part

Architecte
Hans Niederhauser, Lutry.

Etude de transformation et de renforcement de la partie habitable de la ferme.

Etude de l'aménagement de la partie rurale de la ferme.

Année : 2016



LAUSANNE
IMMEUBLE RUE DE
L'INDUSTRIE 6

Maître d'ouvrage
Ville de Lausanne

Architecte
O. Rochat Architectes -
Lausanne

Restructuration complète pour l'habitation de coopérative.

Transformation complète du rez-inférieur, création d'un sous-sol, renforcement de tous les planchers bois, création d'une nouvelle toiture en bois permettant l'installation d'appartements dans les combles.

Année : 2015 - 2016



LAUSANNE
IMMEUBLE AV. DE
COURS 33 - HEP

Maître d'ouvrage
Ville de Lausanne

Architecte
I. Kolecek / O. Rochat
Architectes - Lausanne

Assainissement des bétons en toiture. Renforcement de la toiture pour passage CVSE. Transformation pour passage CVSE à travers tous les étages de 2 zones. Restructuration complète de l'entrée, de la bibliothèque, de la cafétéria.

Création d'un local technique en sous-sol dans la cour.

Année : 2003 - 2018



LAUSANNE
HOPITAL CANTONAL

Maître d'ouvrage
Etat de Vaud - CHUV

Architecte
AAX Architectes -
Lausanne

Transformation et renforcement des structures existantes.

Adjonction d'un nouveau bâtiment au Nord de l'aile Ouest.

Création d'un tunnel technique en sous-sol.

Année : 2005 - 2007



LAUSANNE
STADE OLYMPIQUE DE LA PONTAISE

Maître d'ouvrage
Ville de Lausanne

Architecte
Service d'architecture de la
Ville de Lausanne

Assainissement des bétons.

Stratégie d'intervention pour la conservation sur le long terme au niveau de l'étanchéité et de la durabilité des structures.

Année : 2010



YVERDON-LES-BAINS
MAISON BOURGEOISE

Maître d'ouvrage
Banque privée

Architecte
Scharwath SA - Lausanne

Transformation du sous-sol et du rez-de-chaussée pour les besoins d'aménagements d'une banque privée dans les volumes et aux besoins CVSE.

Année : 2014



VEVEY
BÂTIMENT DU SAUVETAGE – LE VETERAN

Maître d'ouvrage
Commune de Vevey

Architecte
DAI - Vevey

Assainissement des bétons.

Analyse de capacité portante de la dalle de toiture. Proposition de renforcement.

Suivi de l'exécution du renforcement.

Année : 2012-2013



LAUSANNE
VILLA LES FOUGÈRES
(ANCIEN PENSIONNAT)

Maître d'ouvrage
Propriétaire privé

Architecte
Graf + Rouault SA,
lausanne

Transformation des sous-sols et des étages.
Création de combles habités pour la
dépendance à gauche du corps principal.

Renforcement des planchers de la
dépendance.

Restructuration du garage.

Année : 2012-2013



LAUSANNE
ILOT COUCHIRARD

Maître d'ouvrage
PREVIVA

Architecte
Squalli Architectes, Arthys,
Lausanne

Travaux de transformation d'un ancien
garage et de locaux commerciaux en
habitation.

Conservation des structures de la halle et
création à l'intérieur de nouveaux
immeubles.

Création de nouveaux immeubles aux
extrémités Nord et Sud en conservant les
façades.

Année : 2018 – en cours



LAUSANNE
VILLA NEERLANDIA – AV.
SECRETAN 57

Maître d'ouvrage
Propriétaires privés

Architecte
Guillaume Wicht - Berne

Restructuration et transformation des
volumes intérieurs et aménagement des
combles pour de nouveaux appartements.

Année : 2018-2019



LAUSANNE
IMMEUBLE AV. TISSOT 8

Maître d'ouvrage
Confédération helvétique-
Service des Douanes

Architecte
Service interne d'immeuble

Analyse parasismique du bâtiment et
proposition de renforcement
parasismique. Mise en œuvre des
renforcements tels que projetés.

Transformations diverses intérieures.

Requalification de l'entrée avec nouvelle
rampe handicapés.

Année : 2006



LAUSANNE
IMMEUBLE AV. DU
TRIBUNAL-FEDERAL 23

Maître d'ouvrage
Propriétaire privé

Architecte
Christophe Amsler,
Lausanne

Réaménagement complet des combles pour les rendre habitables.

Transformations diverses intérieures.

Renforcement des planchers et de la charpente de la toiture.

Année : 2013



ST-LEGIER
MAISON VILLAGEOISE

Maître d'ouvrage
Propriétaire privé

Architecte
Jara Kloucek, Lausanne

Transformation complète de l'intérieur avec les renforcements des planchers en bois conservés.

Transformations diverses intérieures.

Assainissement et renforcement de la voûte de la cave voûtée.

Année : 2006



PULLY
MAISON VIGNERONE

Maître d'ouvrage
Propriétaire privé

Architecte
Rachel Hamel, Lausanne

Transformation complète de l'intérieur avec la création de nouveaux planchers en bois.

Reprise en sous-œuvre d'un mur mitoyen pour ajuster le rez-inférieur au niveau de la rue.

Nouvelle charpente de toiture.

Année : 2002



L'ABBAYE
ANCIENNE MAISON DE
COMMUNE

Maître d'ouvrage
Fondation de la Croisée de Joux

Architecte
Rapin & Saiz, Vevey

Transformation complète de l'intérieur avec la création de nouvelles dalles en BA.

Reprise en sous-œuvre d'un mur mitoyen avec le nouveau bâtiment contigu.
Création de nouveaux sous-sols.

Modification et renforcement de la toiture.

Année : 2015-2016



LAUSANNE
IMMEUBLE RUE DE
GENEVE 7

Maître d'ouvrage
Propriétaire privé

Architecte
Squalli Architectes SA,
Lausanne

Transformation complète de l'intérieur avec la création de nouveaux volumes de bureaux et d'appartements.

Installation d'une verrière en construction métallique pour couvrir le patio central du bâtiment.

Percements de la dalle de toiture afin d'offrir des sorties sur cette dernière comme terrasse pour les nouveaux appartements. Renforcement de la dalle de toiture.

Année : 2007-2008