

# TRANSFORMATION DE VILLAS DE STANDING - VANDŒUVRES

2007 - 2008

- Orangerie et écurie
- Transformation de deux villas
- Piscine

## Maître de l'ouvrage

Privé

## Architecte

Charles Pictet architecte

## Ingénieurs civils

Erbeia - Ingénierie civile SA

## Coût total des travaux

Fr. 2'000'000 HT



Illustration : Francesca Giovanelli et Thomas Jantscher

## Situation / Programme

Le projet se situe au chemin de l'Écorcherie à Vandœuvre. Il prévoit la rénovation et une transformation lourde de deux villas, dont une trois niveaux hors sol et l'autre de deux niveaux ainsi que la construction d'une écurie, d'une orangerie et d'une piscine. Création d'un tunnel de liaison, de sauts-de-loup et d'escaliers.

## Principaux postes de l'ingénieur civil

Prestations ordinaires en tant que mandataire spécialisé, direction locale des travaux.

- Renforcement charpente et planchers
- Terrassement
- Béton armé
- Dalle à voutains
- Maçonnerie porteuse apparente
- Raccordement EU / EP au réseau



Illustration : Dalle à voutains



Illustration : Francesca Giovanelli et Thomas Jantscher

