

MAÎTRE D'OUVRAGE

Commune de Courchevel (73120)
Contact : Nicolas de Resseguier (ST)

MISSION

Mission de maîtrise d'œuvre complète

DESRIPTIF DU PROJET

Le projet du centre aquatique des Grandes Combes a été attribué sur concours en 2008 au groupement porté par le cabinet d'architecture Auer & Weber Associiert (AWA), installé à Munich en Allemagne.

ALTITUDES VRD assure au sein de ce groupement la maîtrise d'œuvre des VRD relatifs à cette opération, comportant :

- les réseaux humides et secs pour le fonctionnement de cet équipement,
- les espaces verts comprenant les plages et les abords,
- le parvis du centre aquatique, en béton désactivé.

La problématique majeure est la grande profondeur à laquelle sortent les réseaux gravitaires du centre aquatique (6,60m). La tranchée profonde fait l'objet d'une pré-fouille, puis de blindage. Les canalisations les plus profondes sont en fonte.

Les plages extérieures sont équipées d'un réseau de drainage superficiel.

Sur la RD 91, le profil en long des réseaux existants (EU, AEP et EP) est modifié pour passer au dessus du tunnel d'accès au parking situé de l'autre côté de la RD.

INFOS PROJET

Date | 2009-2015
Groupement | AWA - Studio Arch - JML I - Brière & Brière -
Altitudes VRD - Axe Saône
Mandataire | Auer & Weber
Chef de projet Altitudes VRD | Christophe Aron
Coût total des travaux | 45 M€ HT
Coût des travaux de VRD | 2 M€ HT
Eaux usées | 310 ml
Eaux pluviales | 1250 ml
Réseaux secs | 1020 m²
N° d'Affaire | 13-005



Légende

- 1 Pré-fouille pour la pose des réseaux profonds
- 2 Utilisation d'un godet cribleur pour le réemploi des matériaux extraits
- 3 Ventilation basse, faisant l'objet d'un édicule de sortie
- 4 Regard de visite sur les drains sub-horizontaux
- 5 Travaux de pose des réseaux EU et EP
- 6 Plan DCE des travaux

