



maître d'ouvrage :

LES VILLAGES NATURE DE VAL D'EUROPE
GROUPE PIERRE & VACANCES CENTER PARCS (77000)

maître d'œuvre :

JACQUES FERRIER ARCHITECTURE À PARIS (75)

Bureau d'études:

GIRUS INGENIERIE À VAULX EN VELIN (69)

délai :

30 MOIS

coût des travaux :

8 303 K€

description des travaux :

Construction de l'Aqualagon de 12 000 m² dédiés à la baignade

Le plus grand centre aquatique couvert d'Europe composé d'une piscine à vagues, toboggans, de nombreux jeux d'eau dont la fameuse rivière sauvage, un lagon à ciel ouvert de 2 500 m² chauffé à plus de 30°C grâce à la géothermie profonde, qui permettra de se baigner en toute saison.

Fourniture et pose de :

- 24 filtres de 3 mètres de diamètre
- 120 pompes
- 23 kilomètres de réseaux en PVC pression
- Débit de filtration : 3 700 m³ / h.





La société EAU AIR SYSTÈME s'est occupée de la partie :

▪ **Traitement des eaux de bassins :**

- Lagons intérieur et extérieur
- Cascades de lagon extérieur
- Bassin à vagues
- Bassin des enfants
- Jacuzzis intérieurs
- Aquacoster
- Rivière expérience
- Tree house (structure de jeux)

▪ **Canalisations et raccords**

▪ **Installations des jeux d'eaux tels que:**

- Tunnels d'eau
- Cascades rideaux
- Geysers
- Pentaglisse
- Queue de coq et Feuille brouillard
- Plaques à bulles
- Toboggans

▪ **Fourniture et Pose de l'automate de contrôle**

- Fourniture et Pose d'un système de récupération des eaux de lavage

▪ **Fourniture et Pose de trois écluses de compartimentage**

