

## INFRASTRUCTURE Collecteur Petitvoir-Grandvoir

### Maître de l'ouvrage:

A.I.V.E., Arlon

### Maître d'œuvre:

Bureau d'études Rausch & Associés

### Etudes/Réalisation:

2008 – En cours

### Projet/Ouvrage:

Etude et suivi des travaux de pose d'un collecteur entre les villages de Fineuse, Grandvoir et Petitvoir en gravitaire et en refoulement ainsi que la conception des déversoirs d'orage et des stations de pompage.

### Particularités:

Choix du tracé en fonction des différentes contraintes principalement liées à la présence des impétrants et de la nature du sol localement rocheux et marécageux.

Utilisation de stations de pompage hors sol pour réduire l'envergure des travaux de déblais.

### Services fournis:

Levè topographique, dimensionnement hydraulique, avant-projet avec estimatif, projet définitif avec cahier spécial des charges, plans d'exécution et devis estimatif détaillé, permis de bâtir, plans d'emprise, direction de chantier (en cours).

### Coût total projet HT:

1 700 000,-€

### Envergure:

Longueur en gravitaire: 2 500 m'

Longueur en refoulement: 1 000 m'

Nombre de déversoirs: 13 pièces

Nombre de pompage: 2 pièces

