

## Renforcement des vallées de l'Ouvèze et de la Payre par « Les Gras » - Lot Equipement France, Ardèche



### Éléments de mission

AVP, PRO, ACT, VISA, DET, AOR.

### Contraintes techniques

Adaptation d'équipements à des ouvrages existants - Calcul HMT en fonction des débits imposés et dimensionnement des équipements – Télétransmission.

### Description de la mission

Réservoirs Très Haut Service :

- Tuyauterie trop-plein/vidange en Inox DN 250
- Tuyauterie alimentation en Inox DN 200
- Tuyauterie de distribution en Inox DN 250
- Compteur à tête émettrice.

Station de pompage :

- 2 groupes électropompes de 90 m<sup>3</sup>/h à 234 m HMT
- Tuyauterie aspiration DN 200
- Tuyauterie refoulement DN 250/PN 40
- Ballon anti-bélier 1000 l.
- Adaptation future pour pompage de 190 m<sup>3</sup>/h à 245 m HMT

Sur les deux sites :

- Armoire électrique
- Télésurveillance et radiocommunication entre les 3 sites.

### Maître d'ouvrage

Syndicat Intercommunal à la Carte de l'Ouvèze et de la Payre  
ZI le Paty – 07250 LE POUZIN  
Téléphone : 04.75.63.81.29  
Interlocutrice : Mme POLLARD-BOULOGNE (Présidente)

### Montant des travaux

158 716 € HT

### Durée du projet

2006 – 2008

**Pöyry Environment SA**

Siège social : 55 rue de la Villette, F-69425 LYON Cedex 03, France

Tel : +33 4 72 91 83 70, Fax : +33 4 78 53 39 22, direction.lyon.wefr@poyry.com, www.poyry-environment.fr, www.poyry.com

Competence. Service. Solutions.