

**RD 732 - Commune de Gémozac  
Reconstruction du Pont de la Ridoire**

Version B du 06/01/16

**MAITRISE D'OUVRAGE :**CONSEIL GENERAL - Département de la  
Charente Maritime**MAITRISE D'ŒUVRE :**CONSEIL GENERAL - Département de la  
Charente Maritime - Direction des  
Infrastructures - SORHM**ENTREPRISE MANDATAIRE :****AVANT TRAVAUX****APRES TRAVAUX****MONTANT DES TRAVAUX :***153 700 € HT***DUREE DES TRAVAUX :***Fin octobre 2013 à février 2014 (4 mois)***EFFECTIF GLOBAL DU CHANTIER :***12 salariés***DESCRIPTIF DES TRAVAUX :**

- ◆ Démolition de l'ouvrage existant
- ◆ Réalisation d'un ouvrage en béton armé avec parafouilles
- ◆ Travaux de terrassement et de remblaiement
- ◆ Réalisation de l'étanchéité de l'ouvrage
- ◆ Pose des éléments de l'ouvrage (garde-corps, corniches...)
- ◆ Pose des enrochements
- ◆ Reprise des glissières existantes de l'ouvrage
- ◆ Confection de banquettes pour batraciens

**RD 732 - Commune de Gémozac  
Reconstruction du Pont de la Ridoire****CONTRAINTES :**

- Délais d'exécution (réouverture de la RD732)
- Travaux sur le ruisseau de la Gémoze

**SOLUTIONS TECHNIQUES :**

- Mise en place d'une déviation routière
- Confection d'un batardeau avec redirection des écoulements des eaux et pompage pour mise à sec
- Utilisation de pelles à chenilles de 25T pour les phases de démolition de l'ouvrage existant et de terrassement
- Coulage du béton à la pompe (42m de flèche) pour les parties du radier, des pieds droits et des murs en retour
- Essais d'arrachement réalisés par un bureau d'études qualifié

