

□  
Nantes Travaux Publics  
Viaduc du Ribeyrol  
VILLAC  
2005

---

#### Description technique des travaux

A89 - Cublac-Terrasson - Ouvrage mixte en Dordogne. Le tablier est supporté par deux piles creuses (fondées sur des puits marocains) et deux culées dont l'une est fondée sur pieux forés et l'autre sur semelle. Les poutres métalliques sont constituées de PRS et de pièces de pont INT et EXT permettant l'installation des prédalles par un chariot de pose. Le tablier est bétonné par travée et un coffrage linéaire est utilisé pour les longrines BN4.

Maître d'Ouvrage  
ASF  
Maître d'Œuvre  
SCETAUROUTE  
Montant des travaux H.T  
9 000 000 €  
Enjeux / Valeur ajoutée

Travaux réalisés en milieu naturel et vallonné. Création d'un outil spécifique pour la construction des piles et la pose des prédalles du tablier.

Métier du groupe  
• Ouvrages d'art et génie civil  
Savoir Faire

- Ponts
- Ouvrages spécifiques et exceptionnels

Le chantier en chiffres

- **Longueur : 263 m - largeur : 19,54 m**
  - **4 108 m<sup>3</sup> de béton**
  - **601 920 kg d'armatures**
  - **10 pieux forés diam. 1000**
- 
-