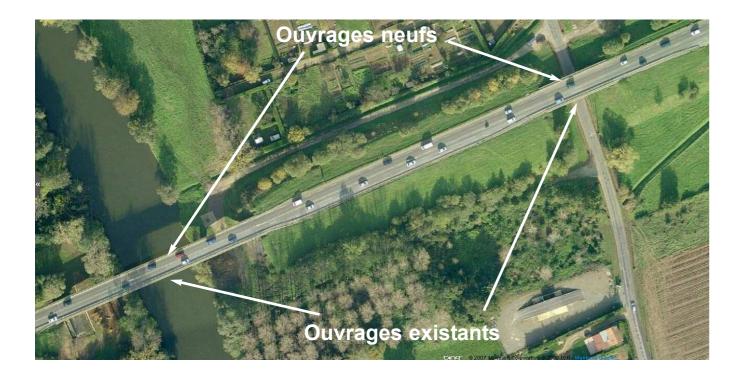
# RD313 - Restructuration Rocade Nord du Mans - SAINT-PAVACE (72)





A gauche : ouvrage en cours de restructuration A droite : ouvrage en construction



## maître d'ouvrage :

CONSEIL GÉNÉRAL DE LA SARTHE - DIRECTION DES ROUTES

### maître d'œuvre :

ARCADIS AGENCE CENTRE



## exécution:

DÉPARTEMENT GÉNIE CIVIL

Sciage béton

### délai :

de septembre 2007 à avril 2009

#### coût:

3 M€ HT



Création du massif de vérinage pour

changement appareils d'appuis

## description des travaux :

Réhabilitation de deux ouvrages existants sur la Sarthe et la VC4bis respectivement de 100 m et de 31,80 m de portée.

- changement des joints de chaussées (45 m linéaires) avec sciage des hourdis existants
- changement des appareils d'appuis (485 tonnes par pile) nécessitant la création de bossages rapportés pour le vérinage du pont sur la Sarthe
- renouvellement des chaussées y compris l'étanchéité sur tabliers (1 400 m²)
- création de nouvelles longrines (180 m linéaires) supports de caillebotis et de corniches caniveaux et garde-corps ainsi que les réparations "classiques" que sont les nettoyages de parements, traitement des aciers apparents, traitement des fissures et ragréages (2 830 m²)



Réalisation des longrines

