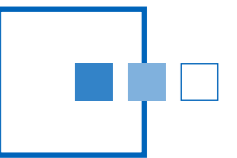
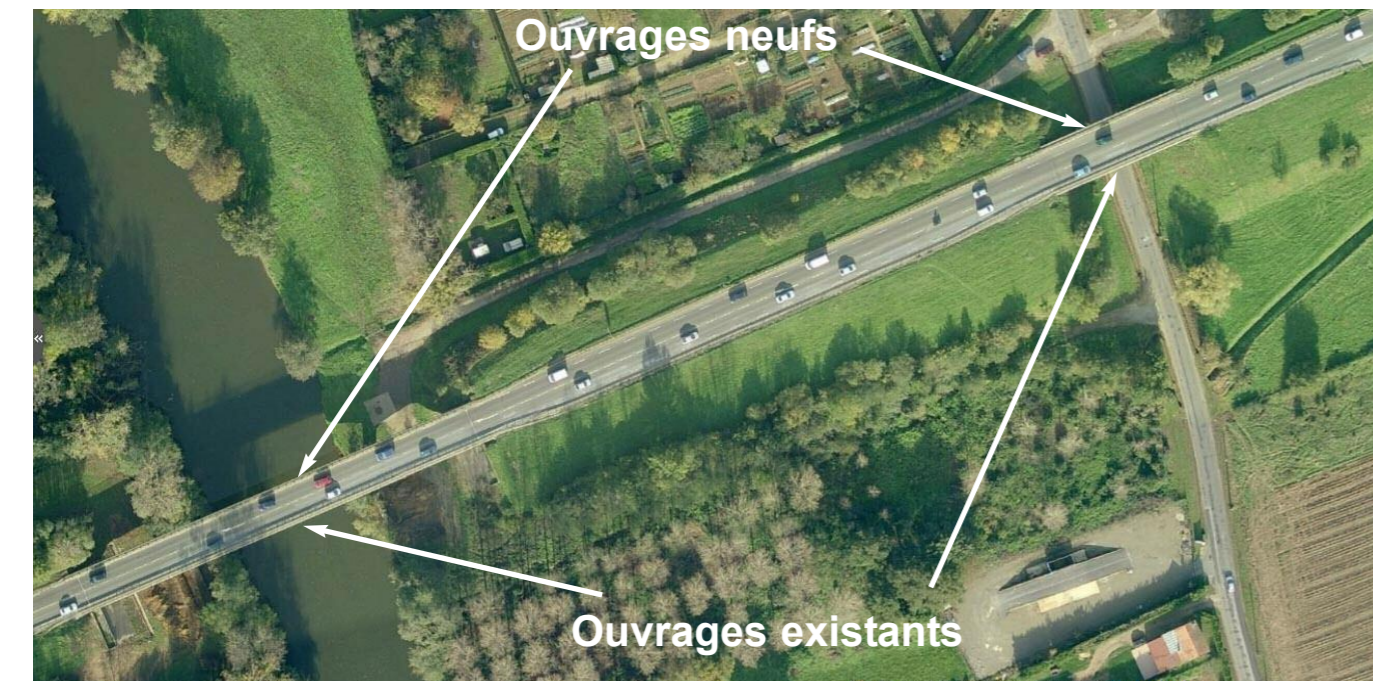


Restructuration Rocade Nord du Mans RD313 - SAINT PAVACE (72)



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

délai :

de septembre 2007 à avril 2009

coût :

3 M€ HT

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

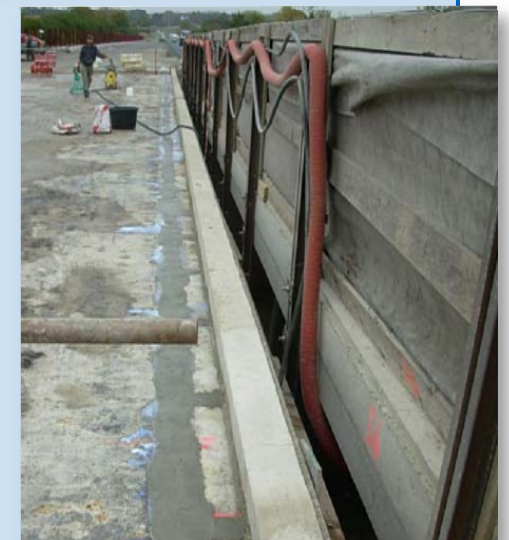
- renouvellement des chaussées y compris l'étanchéité sur tabliers (1 400 m²)

- 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)

Sciage béton



Création du massif de vérinage pour changement appareils d'appuis



Réalisation des longrines