

Détail des travaux du lot n°5 - viaduc de la Sormonne :

Descriptif des travaux :

Ces travaux consistaient à réaliser le viaduc qui franchit la rivière et la vallée de la Sormonne entre les points kilométriques 21,3 et 21,5 du tracé A304 sur la commune de Châtelet sur Sormonne.

Le marché des travaux du viaduc de la Sormonne a été attribué au groupement EIFFAGE – GTM Lorraine – DODIN CAMPENON BERNARD – EIFFAGE CM – URANO et notifié en juin 2011.

Cela comprenait les travaux suivants :

- réalisation d'un viaduc de 2X2 voies avec les caractéristiques suivantes :
 - viaduc avec 4 travées et tablier unique de type bipoutre mixte à pièces de pont ;
 - largeur de tablier 21,54 m avec les équipements de sécurité, longueur de 193 m ;
 - rampe unique de 3,4 % montante du Sud au Nord.
- travaux de fouilles et remblaiement : 14 300 m³, micropieux et confortement de versant : 900 m
- montage de charpente métallique et armatures : 1 733 t, coulage de béton : 3 770 m³

Les travaux du viaduc de la Sormonne ont commencé **en avril 2012 et se sont achevés en 2014.**

43 B - PI OH 214 - LA SORMONNE (2X2 VOIES)

