

Pont Bocksachtalbrücke



BRÈVE DESCRIPTION

Construction du pont Bocksachtalbrücke et d'un bassin de retenue des eaux pluviales

LE PROJET

Pont en béton précontraint à cinq travées avec liaison ultérieure pour le tronçon d'autoroute à six voies "RQ 35,5" d'une longueur totale de 182 mètres.

LES SERVICES EN DÉTAIL

- Portées entre piliers 29-40-40-40-33 mètres
- Piliers à tête de marteau jusqu'à 13 mètres de hauteur sur fondations en pieux forés
- Création des sections : une structure massive a été réalisée dans la zone d'appui et une section en T avec deux âmes dans la zone de portée
- Travaux d'étanchéité du pont avec de l'asphalte coulé et du mastic d'asphalte
- Travaux de terrassement d'envergure et démolition de l'ancien pont au-dessus de la L 563

DIFFICULTÉS

Fabrication du pont avec passage

FACTS

| | |
|--|---|
| Site | Karlsbad , Allemagne |
| Statut | Terminé |
| Volume de construction (valeur de nos services) | 11,5 Mio EUR |
| Début de la construction | Juillet 2011 |
| Réalisation finale | Avril 2015 |
| Donneur d'ordre | Regierungspräsidium Karlsruhe Ref. 47.2 |
| Planification | Bilfinger Berger Ingenieurbau GmbH |
| Volume de béton | 12610 m ³ |
| Renforcement | 1620 to |
| Hauteur | 13 m |
| Longeur | 182 m |

PRESTATIONS

Génie civil

Construction en béton

Infrastructures de transport routier

Ingénierie structurelle



<https://implenia.com/fr/references/apercu/ref/pont-bocksbachtalbruecke/>

Creation: 11.05.2026 14:48