

RN 106 - Mise à 2 x 2 voies entre Boucoiran et La Calmette OA 34, OA 35, OA 37, OA 43



- **Maîtrise d'ouvrage :** MINISTERE DE L'EQUIPEMENT, DES TRANSPORTS ET DU LOGEMENT
- **Maîtrise d'œuvre :** DDE du Gard
- **Mission IOA :** Assistance à la mission de Maîtrise d'Oeuvre :
 - Projets d'Ouvrages d'Art
 - Dossiers de Consultations des Entreprises
- **Période :** 2003 - 2004
- **Description de l'ouvrage :**
 - **Solution de base** avec deux tabliers parallèles de type bi-poutre mixte :
 - OA 34 :**
4 travées (34 m, 56 m, 63 m, 49 m)
Longueur totale : 202 mètres
 - OA 35 :**
3 travées (34 m, 55 m, 34 m)
Longueur totale : 123 mètres
 - OA 37 :**
4 travées (27 m, 38 m, 38 m, 27 m)
Longueur totale : 130 mètres
 - OA 43 :**
4 travées (36,50 m, 46 m, 46 m, 36,50 m)
Longueur totale : 165 mètres
 - Quantité charpente métallique des 4 tabliers : 2 450 tonnes
 - **Solution variante** avec deux tabliers parallèles de type caisson béton précontraint poussé.
Fondations de type superficielles et profondes.
Optimisation des portées et longueurs d'ouvrages par rapport aux Etudes Préliminaires.
Respect des gabarits hydrauliques dans une zone fortement sensible aux inondations.

RN 106 - Mise à 2 x 2 voies entre Boucoiran et La Calmette OA 34, OA 35, OA 37, OA 43

- **Montants estimés des travaux :**

<u>OA 34</u> :	9 465 100 € HT
<u>OA 35</u> :	4 973 095 € HT
<u>OA 37</u> :	4 095 685 € HT
<u>OA 43</u> :	<u>7 637 320 € HT</u>
<u>Total</u> :	26 171 200 € HT

