

Contournement Nord D'ANNECY VIADUC SUR LE VIERAN



- **Maîtrise d'ouvrage :** Ministère de l'Aménagement du Territoire de l'Équipement et des Transports
- **Maîtrise d'œuvre :** DDE de Haute Savoie
- **Architecte :** Bouquot Doyelle Paysagement
- **Missions IOA :**
 - Conception de l'ouvrage :
 - Etude Préliminaire
 - Projet d'ouvrage d'art
 - Dossier de consultation des entreprises
 - Epreuves de l'ouvrage
- **Période :** 1993 - 1999
- **Description de l'ouvrage :** Pont à quatre travées : 34,50 - 2 x 49,00 - 34,50 = 167,00 m
 Tablier de largeur variable linéairement de 17,91 m à 13,66 m.
 EP + POA : Solution PIOM - ossature mixte acier - béton avec entretoises
 Solution PIDN - dalle nervurée à 2 nervures étroites d'épaisseur constante en béton précontraint
 DCE : Solution PIOM - ossature métallique acier/béton avec entretoises, mise en place à la grue et hourdis précontraint transversalement
 Solution PIOM - ossature métallique acier/béton à pièces de pont et hourdis en béton armé
- **Principales quantités :** Surface utile de tablier = 2.500 m²

Solution à entretoises :	aciers laminés	440 tonnes
	béton B 35 G	1020 m ³
	aciers HA et adx	209 tonnes
	aciers HR 2T15 Super	e = 0,25 m
Solution à pièces de pont	aciers laminés	475 tonnes
	béton B 35 G	800 m ³
	aciers HA et Adx	220 tonnes