



Ouvrages spéciaux

## FRANCHISSEMENT DU BRAS DE LA MADELEINE

September 2008 to March 2011



### DESCRIPTIF TECHNIQUE DES TRAVAUX

Ouvrage métallique à haubans avec une pile réalisée en Loire dans un batardeau et deux culées. Longueur totale de l'ouvrage de 210 mètres et une largeur de 27,40 mètres.



**MAITRE D'OUVRAGE**  
NANTES METROPOLE



**MAÎTRE D'OEUVRE**  
SETEC TPI



**ENTREPRISE(S)**  
Joint venture between ETPO/Victor Buyck



**MONTANT DES TRAVAUX HT**  
E27,335,000  
(ETPO civil engineering share: E11,410,000)



**Entreprise de Travaux Publics de l'Ouest**

Siège Social : 3 place du Sanitat - BP 38709 - 44187 NANTES CEDEX 4 - Tél. 02 40 44 27 00 - Fax. 02 40 73 14 73

