

Division Rénovation Ouvrages d'Art

Fax : 2 3846 3841

N/Réf. : ARJ/BTA - 07/1127ROa

Affaire suivie par : Jean Hugues AUTISSIER

Monsieur Daniel BINAUD
Collectif Marinopôle
3 avenue de la libération
33390 BLAYE

Châteauneuf sur Loire, le 15 novembre 2007

Objet : Pont du Pertuis

Monsieur,

Lors de la réponse à l'appel d'offre du pont du Pertuis, la société Baudin Châteauneuf, forte de près d'un siècle d'expérience en réparation d'ouvrages d'Art métalliques, a décidé de proposer en variante la réparation de l'ouvrage.

Afin de s'assurer de notre position sur la rénovation de l'ouvrage, des modélisations des calculs ont été menés et nous ont confortés dans l'idée de remettre en état le pont du Pertuis. Après réparation, l'ouvrage gardera son architecture d'origine et son principe de manœuvre tout en étant mis aux normes en vigueur.

Lors de notre réponse à l'appel d'offre, nous avons porté l'accent sur les modes de circulations douces (piétons, vélos) ce qui nous avait amené à proposer un plan de circulation à une seule voie alternée avec de larges pistes cyclables.

Mais d'autres modes de circulations sont aussi possibles comme la mise en place de deux voies de circulations (voir l'image de synthèse jointe montrant le pont une fois rénové). Cette disposition a également été vérifiée par calculs.

Notre projet a une légère incidence financière par rapport à la construction d'un pont neuf réduisant le Pertuis à 9 ml, mais il permet de maintenir la largeur à 25 ml du Pertuis et donc d'autoriser le développement des bassins à flots de Bacalan tout en conservant le patrimoine Bordelais.

Cet ouvrage aux dimensions exceptionnelles, équipé d'un système de manœuvre unique en son genre qui a supporté durant des années des convois ferroviaires de plus de 250 tonnes, témoignage du passé industriel du quartier de Bacalan, mérite que sa rénovation soit sérieusement envisagée. Il serait dommage de détruire l'un des derniers pont tournant à poutres latérales treillis entièrement rivetées.

Restant à votre disposition pour tout renseignements complémentaires,
Nous vous prions d'agréer, Monsieur, nos salutations distinguées.

Jean Hugues AUTISSIER
Directeur de la Division
Rénovation Ouvrages d'Art