



## Reparación de Puente Ferroviario cerca de la Cala de Aguadulce

Sitges, España / 2012

Tipología estructural  
Cliente

cuatro vanos de bóvedas de fábrica de ladrillo, sobre pilas de mampostería  
ADIF



Las actuaciones realizadas pueden distinguirse en tres operaciones claramente diferenciadas. La primera de ellas consiste en la construcción de un paseo de servicio por el lateral del puente a modo de voladizo. En segundo lugar, se han realizado las operaciones generales de limpieza y regeneración estructural, consistentes en chorreado de paramentos, recomposición y rejuntado de las fábricas. En tercer lugar se ha realizado una protección de la cimentación de las pilas y de uno de los estribos, mediante la ejecución de un zuncho perimetral de hormigón armado, con barras de acero galvanizado.



**FHECOR**

C/ Barquillo 23, 2º | 28004 Madrid | España  
T. (+34) 917 014 460 | F. (+34) 915 327 864  
[www.fhecor.com](http://www.fhecor.com) | [fhecor@fhecor.es](mailto:fhecor@fhecor.es)