



FC-110 - Proyecto de puente en Amposta sobre el río Ebro

Id: FC-110

Ingeniero: Carlos Fernández Casado

Promotor: Ministerio de Obras Públicas. Dirección General de Carreteras y Caminos Vecinales. Jefatura de Puentes y Estructuras

Fechas: 1942 (Anteproyecto). 1963 (Proyecto).

Tipo de obra: Hormigón pretensado

Información sobre la obra:

Proyecto no construido.

El puente sirve para el cruce sobre el río Ebro de la variante de Amposta de la CN-340 de Cádiz y Gibraltar a Barcelona. Este proyecto consiste en un puente viga desdoblado en dos independientes, de 48+3x84+48 m de luz de hormigón pretensado y canto variable, apoyado sobre cuatro pilas intermedias y sobre estribos en los extremos. La sección transversal de cada puente consiste en dos vigas cajón de sección rectangular y anchura constante de 2 m unidos por la losa superior. Tiene canto variable desde 2 m en el centro de los vanos y en los apoyos sobre los estribos hasta 4,20 m en los apoyos intermedios.

La ejecución se hacía mediante el sistema de voladizos sucesivos, avanzando simétricamente desde cada pila hasta cerrar en las claves.

Documentación relacionada:

- FC-110-001 - Puente sobre el río Ebro en Amposta (Anteproyecto) 1962, (Proyecto) 1963
- FC-110-002 - Puente sobre el río Ebro en Amposta (Anteproyecto) 1962, (Proyecto) 1963
- FC-110-003 - Puente sobre el río Ebro en Amposta (Anteproyecto) 1962, (Proyecto) 1963
- FC-110-004 - Puente sobre el río Ebro en Amposta (Anteproyecto) 1962, (Proyecto) 1963
- FC-110-005 - Puente sobre el río Ebro en Amposta (Anteproyecto) 1962, (Proyecto) 1963

Descriptor:

Ministerio de Obras Públicas. Dirección General de Carreteras y Caminos Vecinales.
Jefatura de Puentes y Estructuras

Tarragona (provincia)

Amposta (Tarragona)

España

Cataluña

Carretera Nacional 340 de Cádiz y Gibraltar a Barcelona

Ebro (río)

