



ETM-197 - Concurso de anteproyectos de cubrimiento del río Queiles en Tudela (Navarra)

Id: ETM-197

Ingeniero: Eduardo Torroja Miret

Promotor: Confederación Hidrográfica del Ebro

Empresa constructora: Huarte y Cia

Fechas: 1938 (anteproyecto) .

Tipo de obra: Infraestructuras urbanas

Información sobre la obra:

La Confederación Hidrográfica del Ebro convocó un concurso para el encauzamiento del río Queiles a su paso por la población de Tudela. Se presentaron cuatro empresas: Rufino Martinicorena de Pamplona, Eguinoa Hermanos con el ingeniero de caminos Vicente Redón, el contratista Juan Uriarte con el arquitecto Francisco Alonso Martos y Huarte y Cía con Eduardo Torroja Miret como ingeniero.

El Ayuntamiento de Tudela encargó al ingeniero Jefe de Aguas de la Confederación, Francisco Fernández Fritschi, un informe sobre los anteproyectos presentados, en el que, después de un razonado estudio de cada una de las soluciones presentadas, informó que la mejor era una de las dos presentadas por Huarte y Cía: el cubrimiento del río con bóveda.

La solución que Eduardo Torroja plantea para el encauzamiento era la construcción una bóveda de sección en arco con tres centros en hormigón armado, parecida al existen en ese punto, pero con mayor radio y longitud, de tal forma que ampliaba el espacio de paso y permitía reformar toda la zona colindante

Documentación relacionada:

- ETM-197-001 - Encauzamiento del Queiles [en Pamplona] [Exp. 377]

Descriptor:

Torroja Miret, Eduardo

Confederación Hidrográfica del Ebro

Huarte y Cia

España

Navarra

Tudela (Navarra)



Queiles, río

Encauzamiento de ríos

Reformas urbanas