



ETM-349 - Concurso para la construcción de una presa de derivación en el río Mulaya, en Mechra-Homadi (Marruecos)

Id: ETM-349

Ingeniero: Eduardo Torroja Miret

Empresa constructora: Compañía General de Construcciones Cubiertas y Tejados S. A.

Fechas: 1950 (anteproyecto).

Tipo de obra: Infraestructuras hidráulicas

Información sobre la obra:

La Compañía General de Construcciones Cubiertas y Tejados se presentó con el proyecto desarrollado por Eduardo Torroja al Concurso de construcción de una presa de derivación en el río Mulaya, en la población marroquí de Mechra-Homadi en 1950. Diseñó tres soluciones para la presa. I: Presa de gravedad con compuertas de coronación y de fondo; II: Presa de dos contrafuertes con desagües de pozos y compuertas de fondo y III. Presa de Bóvedas múltiples con desagüe por pozos y con compuertas de fondo.

También proyectó el poblado, la fábrica de cemento y otros edificios que debían construirse para albergar el personal y trabajadores, durante las obras de la presa

Documentación relacionada:

- ETM-349-001 - Derivación de las aguas del río Mulaya. Concurso para la construcción de una presa de derivación en Mechra-Homadi [Exp. 734]

Descriptorios:

Torroja Miret, Eduardo

Compañía General de Construcciones Cubiertas y Tejados S. A.

Marruecos

Mechra-Homadi (Marruecos)

Moulouya, río (Marruecos)

Presas

Poblados de nueva construcción