

Pasarela Peatonal sobre el Río Lérez

La pasarela peatonal sobre el río Lérez está compuesta por un arco de tablero inferior de 82,50 m de luz y 13,40 m de flecha.

Tanto el tablero como el arco son metálicos. El arco está formado por un tubo de 1,00 m de diámetro. El tablero, de 4,00 m de anchura y 0,80 m de canto, tiene una sección de forma lenticular.

La pasarela se construyó paralelamente al río, en una de sus márgenes. Una vez terminada, uno de los extremos se instaló sobre una mesa giratoria, situada en tierra, y el otro en una segunda mesa giratoria, situada en una barcaza. La pasarela se giró por el movimiento de la barcaza y se ripó, longitudinalmente, sujetando el extremo que yacía en la barcaza con una grúa y colocando al de la mesa giratoria fija sobre una cama de teflones que permitía el empuje longitudinal.



España/1997

Datos de proyecto

Tipología estructural:
Arco con tablero inferior metálico
de 82,50 m de luz
Localización:
Río Lérez en Pontevedra,
Provincia de Pontevedra
Fecha de Inauguración:
Julio de 1997
Propiedad:
Xunta de Galicia
Construcción:
OCP Construcciones
Operaciones de giro: Lastra Ibérica
Alcance de la Obra:
Proyecto de Construcción y
Asistencia Técnica