



Pasarela Peatonal sobre el Río Lézrez

Pontevedra, España / 1997

Tipología estructural
Características
Propiedad
Constructor
Alcance

arco con tablero inferior metálico
compuesta por un arco de tablero inferior de 82,50 m de luz y 13,40 m de flecha, ambos metálicos
Xunta de Galicia
OCP construcciones. Operaciones de giro Lastra Ibérica. ACS
proyecto de construcción y asistencia técnica



La pasarela peatonal sobre el río Lézrez 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.



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