



Projekt

Kettenbrücke Bamberg

Leistungen

1. Preis im internationalen Wettbewerb 2006

Kurzbeschreibung

Bei dem vorgeschlagenem Entwurf handelt es sich um eine rückverankerte Hängebrücke mit einer Spannweite von ca. 70m. Die Brückenbreite beträgt 15m mit einer Pylonhöhe von 5m über dem Straßenniveau. Die seitlichen Versteifungsträger verzweigen sich zum Auflager hin rahmenartig zum Fußpunkt, sowie zum Pylon mit oben aufgesetztem Sattel. Im Detail wird dieses Haupttragelement als vollverschweißter Hohlkasten aus Stahl mit auskragenden Flanschblechen ausgebildet. Die dadurch entstehende Profilierung visualisiert, dem Kraftfluss entsprechend das „Innenleben“ des Trägers.

