



## PONTE SUL FIUME TICINO A BELLINZONA

COMMITTENTE Ufficio Federale delle Strade USTRA  
Filiale Bellinzona

UBICAZIONE Semisvincolo A2, Bellinzona

PROGETTISTA Spataro Petoud Partner SA  
dsp Ingenieure und Planer AG  
Marcionelli & Winkler + Partners SA

ARCHITETTO Eduard Imhof

PRESTAZIONI Concorso di progettazione  
4° premio

PROGETTAZIONE 2008

COSTI Preventivati in ca. 5.4 milioni Fr.

### DESCRIZIONE

Concorso di progettazione inerente un nuovo ponte sul fiume Ticino quale rampa di uscita sud-nord del semisvincolo della strada nazionale N2.

Il nuovo ponte ha una lunghezza di 220 m, suddivisi in 2 campate laterali di 65 m e nella campata centrale sul fiume Ticino di 90 m ed una larghezza di 8.40 m.

Considerando il tracciato orizzontale caratterizzato da un raggio di curvatura di soli 108 m, si è proposto un ponte integrale senza apparecchi di appoggio e giunti di dilatazione, l'impalcato è quindi monolitico con le pile e le spalle.

