



Progetto  
**Batam Tonton Cable Stayed Bridge (Indonesia)**

Luogo  
**Batam Island (Indonesia)**

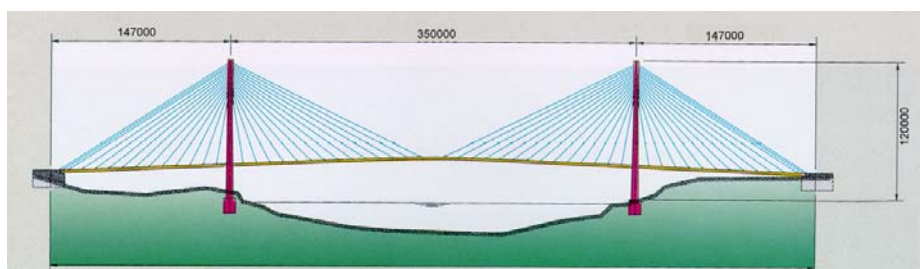
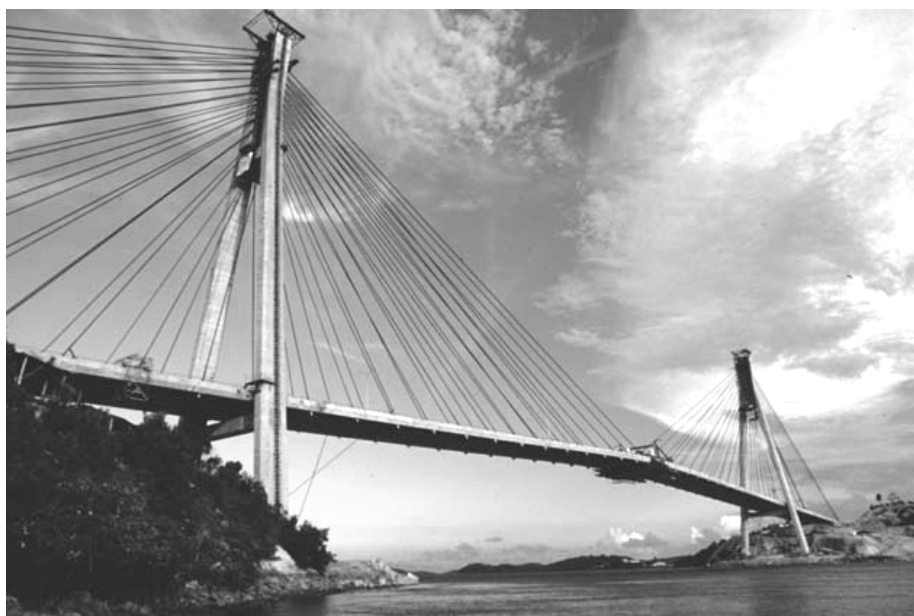
Genere opera  
**Ponte stradale**

Committente  
**Batam Industrial Development Republic of Indonesia**

Studio d'ingegneria  
**LAPI-ITB, Indonesia**  
**MC Millan Britton & Kell, Australia**  
**VSL-TCEU, Svizzera (per l'analisi delle fasi costruttive)**

Imprese  
**PT Pembangunan Perumahan (PP)**  
**PT VSL Indonesia**

## BATAM-TONTON BRIDGE (Indonesia)



### Struttura

**Ponte strillato a sezione trasversale aperta in calcestruzzo armato precompresso, Procedimento a sbalzo, conci gettati in opera con l'ausilio di un carrello superiore**

### Dimensioni principali

**Lunghezza L = 644.0 m, campata centrale 350.0 m, campate laterali 147.0 m, piloni H = 120.0 m, Larghezza B = 21.5 m**

### Realizzazione

**1993 - 1998**

Costo dell'opera  
**ca. 30 Mio CHF**