Aussichtsbrücke

Langkawi, Malaysia

Auszeichnung Prix Acier 2005

Die Aussichtsbrücke Langkawi ist ein kühnes, ausdruckstarkes Stahlbauwerk, das sich rücksichtsvoll in die Natur einfügt. Die klare Absetzung des Tragwerks von der Topographie und der geschwungene Weg entsprechen in idealer Weise den Anforderungen an die touristische Erschliessung des Naturschutzgebietes. Die 120 Meter lange Brücke aus einem dreieckförmigen Fachwerk wird nur durch einen geneigten Pylon gestützt. Zur Anwendung kamen lokal erhältliche Hohlprofile und Formteile, die zu einem überzeugenden ästhetischen Gesamtbild führten. Im unzugänglichen Urwald standen für die Montage weder Strassen, Strom noch Wasser zur Verfügung. Die Präzision und Effizienz der Planung, Fertigung und Montage unter schwierigsten äusseren Bedingungen sprechen für Einfallsreichtum und technisches Know-how. (Text: Jurytext Prix Acier 2005)

ARCHITEKTUR
Peter André Wyss

BAUHERRSCHAFT
Langkawi Development Authority

TRAGWERKSPLANUNG
Höltschi + Schurter

FERTIGSTELLUNG
2004

SAMMLUNG
newroom

PUBLIKATIONSDATUM
01. November 2005

Aussichtsbrücke

DATENBLATT

Architektur: Peter André Wyss
Bauherrschaft: Langkawi Development Authority
Tragwerksplanung: Höltschi + Schurter

Maßnahme: Neubau
Funktion: Verkehr

Fertigstellung: 2004

AUSFüHRENDE FIRMEN:

BBR, Kuala Lumpur, Malaysia
mit Khean Seng Engineering, Simpang Ampat, Malaysia

AUSZEICHNUNGEN

Prix Acier 2005, Auszeichnung