

Pressemitteilung 08.11.2018

Schweizer Brückenbauer erhält weltweit anerkannte Ingenieurauszeichnung



Yavuz Sultan Selim Bridge, Istanbul

Die weltweit anerkannte Auszeichnung «IABSE Outstanding Structure Award 2018» der Internationalen Vereinigung für Brücken- und Hochbau (IABSE) wurde in diesem Jahr an Jean-François Klein (Ingenieurbüro T-Ingénierie, Genf) und Michel Virlogeux (Frankreich) für die Realisierung der «Yavuz Sultan Selim Bridge» in Istanbul verliehen. Die IABSE wurde im Jahr 1929 gegründet, ist in 100 Ländern vertreten und hat zum Ziel, den weltweiten Wissensaustausch im konstruktiven Ingenieurbau zu fördern und Fachwelt und Gesellschaft stärker zu vernetzen. Die IABSE verleiht jährlich eine Auszeichnung für das weltweit beste Bauingenieur-Tragwerk.

Die dritte Brücke über den Bosphorus verbindet die zwei Kontinente Europa und Asia und ist eines der wichtigsten Infrastrukturprojekte für die zukünftige Entwicklung der Wirtschaft in der Region Istanbul. Die Brücke hat eine Gesamtlänge von 2'164 m und eine Hauptspannweite von 1'408 m, die Gesamtbreite der Fahrbahn beträgt 58.5 m. Sie wurde in lediglich 36 Monaten erbaut. Die Abtragung der hohen Verkehrslasten aus zwei Bahnlinien und acht Autobahn-Fahrestreifen erfolgt über eine neuartige Konstruktion als Mischform von Hängebrücke und Schrägseilbrücke. Sie ist eine der grössten je realisierten Brücken für kombinierten Strassen- und Bahnverkehr. Die internationale Jury begründet die Auszeichnung durch das innovative Tragwerkskonzept und die herausragende Ästhetik, welche die Brücke zum Symbol für die Verbindung zweier Kontinente und zu einem neuen Wahrzeichen der Region Istanbul und der Türkei werden lässt.

Die letzte Auszeichnung eines Schweizer Bauingenieurs erfolgte vor 17 Jahren und ging an den kürzlich verstorbenen Brückenbauer Christian Menn für die «Sunnibergbrücke» bei Klosters.

Weitere Informationen zum «IABSE Outstanding Structure Award 2018» finden Sie im Internet unter:

https://www.iabse.org/IABSE/association/Award_files/Outstanding_Structure_Award/YSSB_Turkey.aspx

Pressekontakt: Dr. Andrea Bassetti, Vizepräsident IABSE Schweiz

Organisation: IABSE Schweiz (Internationale Vereinigung für Brücken- und Hochbau – Schweizer Gruppe, www.iabse.ch)

Adresse: Dr. Lüchinger+Meyer Bauingenieure AG, Limmatstrasse 275, 8005 Zürich

Telefonnummer: 044 421 43 00

E-Mail: aba@luechingermeyer.ch