

Projekt	A2 Autobahn Albanien Krrabe Tunnel
Auftraggeber	IRD Engineering (Italien)
Tätigkeit	Ab 2011 Gutachten, NATM Beratung
Gesamtkosten	€ 48 Mio
Technische Daten	Länge: 2.200m je Röhre



Zusammenfassung

Die Albanische Autobahn A2 verläuft auf einer Strecke ca. 31km von Tirana in Richtung Süden nach Elbasan. Auf diesem Streckenabschnitt befinden sich 21 Viadukte und der ca. 2.200 m lange zweiröhriige Tunnel Krrabe. Der Tunnel durchörtert Sand- und Tonsteinformationen. Der Vortrieb erfolgt nach den Grundsätzen der NATM, als Lösemethode wird Sprengen angewandt.

Bauherr ist der Albanische Staat und finanziert wird das Projekt von der Islamischen Entwicklungsbank (IDB). Die ursprüngliche Planung folgte dem ARDECCO Prinzip, den Auftrag hat die Fa. AKTOR aus Griechenland mit einer NATM Lösung bekommen.

Die Vortriebsarbeiten sind nahezu abgeschlossen, nunmehr erfolgt der Einbau der Innenschale. Die Inbetriebnahme ist für das Frühjahr 2013 vorgesehen.

Es kommt der FIDIC Vertrag zur Anwendung. IRD stellt den Engineer und IGT ist als NATM- und Straßentunnelexperte tätig.