



## WKW KUYUMA TÜRKEI

Die enso hydro GmbH, einer der führenden Energie-Investmentfonds aus Österreich, hat sich entschieden, in türkische Wasserkraftwerke zu investieren und 100% des Kuyuma-Wasserkraftwerks an der Schwarzmeer-Küste der Türkei nahe der Stadt Vezirköprü, Samsun erworben.

Das Wasserkraftwerk Kuyuma hat einen Ausbaudurchfluss von 4,0 m<sup>3</sup> / s und eine Nettoleistung von 315 m, die installierte Kapazität beträgt 9,73 MW, die erwartete jährliche Energieerzeugung ist 26,48 GWh.

convex hat folgende Beratungs- und Planungsleistungen erbracht:

- Beratung während des Übernahme- und Aktienübertragungsprozesses (LOI / SPA / Closing)
- Nach der Übertragung der Aktien; Beratung bei der Gründung der lokalen Beteiligungsgesellschaft enso hydro Turkey sowie Assistenz bei der Büroföhrung und Buchhaltung der neu gegründeten Gesellschaft.
- Vorbereitung von technischen Studien (u.a. topographische Kartierung, geotechnische Untersuchung usw.) vor der Bauphase.



- Entwurfsplanung und Beratung bei der Erstellung der überarbeiteten Machbarkeitsstudie.
- Technische Beratung zur Erlangung notwendiger Genehmigungen von der türkischen Wasserbehörde (DSI).

**Bauherr:**

enso hydro GmbH, Österreich

**Ausbau durchfluss / Nettofallhöhe:**

4,0 m<sup>3</sup>/s / 315 m

**Leistung:**

9,73 MW

-

**Fotos:**

convex ZT GmbH