



FLUSSWASSERREINIGUNGSANLAGE BISMAYAH

IRAK

[Mass Group Holding](#) aus Jordanien errichtet eine Flusswasserentnahmestelle am Fluss Tigris in der Nähe von Bagdad. Das entnommene Wasser von 18.000 m³/h wird über eine 10 km lange DN 1524 mm (60 Zoll) Rohrleitung aus Stahl zu der bestehenden Wasseraufbereitungsanlage Hanwah nahe der Stadt Bismayah geführt. Davon werden 6.000 m³/h Wasser abgezweigt und zu der ebenfalls neu zu errichtenden Wasseraufbereitungsanlage für die Herstellung von Industriewasser weitergeführt. Das dort gereinigte Wasser wird in Folge als Kühl- und Prozeßwasser zu dem Gas- und Dampfkraftwerk Bismayah gepumpt.

Gemeinsam mit der [AWE Austrian Water Engineering GmbH](#) ist die convex ZT GmbH als Owner's Engineer für die Mass Group Holding tätig. Im Auftrag der Mass Group Holding wurde das Projekt entworfen, geplant und ausgeschrieben. Als technischer Berater wurde der Auftraggeber bei den Vergabeverhandlungen begleitet. In der Ausführungsphase ist convex ZT GmbH als Prüfenieur für die Bauplanung zuständig.

Auftraggeber:

Mass Group Holding, Jordanien

Generalunternehmer:

TEFIROM, Türkei

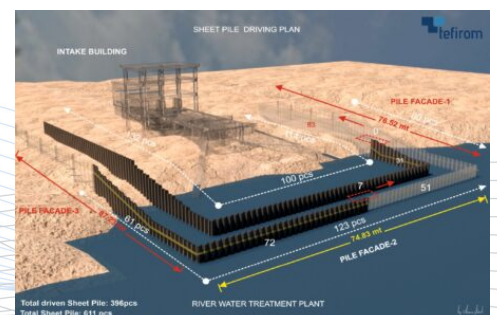
Wassermenge:

18.000 m³/h bzw. 6.000 m³/h

Baubeginn:

Herbst 2019

Inbetriebnahme:



Herbst 2020

-

Fotos:

TEFIROM