Trinkwasserhochbehälter Bamberg





ZUSAMMENFASSUNG

Oberhalb der Altstadt von Bamberg wurde zur Sicherstellung einer kontinuierlichen Trinkwasserversorgung ein Hochbehälter mit einem Nutzinhalt von 10'000 Kubikmetern errichtet.

LEISTUNGEN IM DETAIL

Neubau eines rechteckigen erdüberdeckten Trinkwasserhochbehälters aus Stahlbeton mit vorgelagertem Einstiegsgebäude und Pumpenhaus

HERAUSFORDERUNGEN

Äußerst schwierige Baustellenlogistik im Gebiet der Altstadt

NACHHALTIGKEIT

Das Bauwerk dient der Sicherstellung der kontinuierlichen Trinkwasserversorgung der Stadt Bamberg. Das hohe Speichervolumen trägt zur Energieeffizienz der Stadt bei.

FACTS

Standort	Bamberg , Deutschland
Status	fertiggestellt
Bauvolumen (Wert unserer Leistungen)	2,87 Mio. EUR

Baubeginn	April 2014
Fertigstellung	November 2015
Auftraggeber	Stadtwerke Bamberg GmbH Bamberg
Projektleitung	BAURCONSULT Architekten Ingenieure GbR Haßfurt
Planung	BAURCONSULT Architekten Ingenieure GbR Haßfurt
Beton-Volumen	3600 m^3
Armierung/ Bewehrung	547 to

LEISTUNGEN

Ingenieurbau

Wasser- und Abwasseranlagenbau