

SCHLEITHBAU

TIEFBAU / Spezialtiefbau

Straßenbau / Asphalttechnik

INGENIEURBAU / Kraftwerksbau / Brückenbau

Schlüsselfertigbau

Rohbau / Industriebau

Wasserbau / Umwelttechnik

Bauwerkinstandsetzung / Sanierung

Rückbau / Demontage

Baustoffrecycling / Rohstoffversorgung

Stoffstrom- und Flächenmanagement

Beton- und Asphaltmischwerke / Steinbrüche

STAMMDATEN

AUFTRAGGEBER:

Regierungspräsidium Freiburg

Dienstszitz Bad Säckingen

BAUZEIT:

August 2019 - Juli 2020

Stahlbeton 360 m³

Baugrubenaushub 2500 m³

Bewehrung Stahl 80 to



Die Baumaßnahme umfasste den Bau eines Hochbehälters in Minseln. In diesem soll Trinkwasser für den Ort Minseln aufbewahrt werden, weshalb strenge Hygienevorschriften galten. Die Runde Form des Behälters wurde in mehreren Takten mit speziellen Rundschalungen, welche sich in ihrem Radius einstellen lassen, betoniert. Zudem wurde ein, direkt an den Behälter anschließendes Betriebshaus gebaut welches über Drucktüren mit dem Behälter verbunden ist. Im Anschluss dazu wurden die Decken hergestellt, welche in einem vorgegebenen Gefälle von 6% verlaufen mussten. Danach wurde der Behälter auf Dichtheit geprüft und von innen mineralisch beschichtet.

Da unsere Aufgabe daraus bestand den Hochbehälter schlüsselfertig zu übergeben, erfolgte durch uns auch die Gesamte Koordination der Subunternehmer, wie Schlosser, Fliesenleger, Elektriker, Abdichter und Beschichter.