

Statik / Ingenieurbauwerke

Sanierung Reinwasserbehälter Wasserwerk Tettau (Ost)

Im Rahmen der Erweiterung des Wasserwerkes in Tettau wurde es notwendig, den bestehenden Reinwasserbehälter zu sanieren und so für die Erweiterung weiterhin zu nutzen.

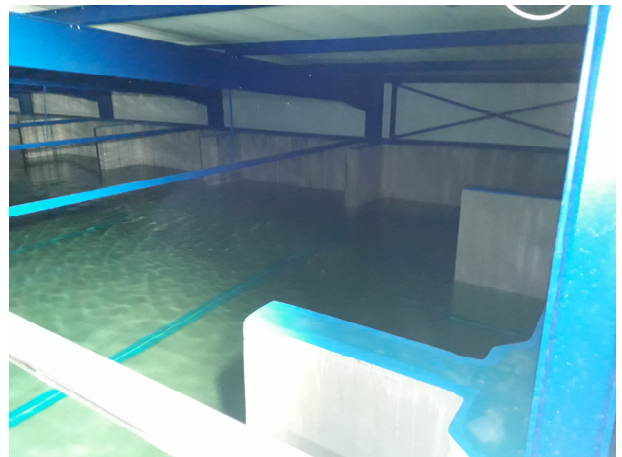
Nach Abbruch der nicht mehr benötigten Bau- und Anlagenteile wurden der Boden und die Wände des alten Wasserbeckens durch Betonsanierung instandgesetzt. Zu beachten waren hier die Anforderungen des § 17 Trinkwasserverordnung hinsichtlich der einzusetzenden Materialien.

Anschließend wurde ein neues Dach aus einer Stahlkonstruktion mit Wand- und Dachelementen (Sandwichelementen) errichtet.

Bearbeitungszeitraum: 2016- 2019

Bausumme: 1.246.000 EURO

Auftraggeber: Wasserverband Lausitz
Am Stadthafen 1
01968 Senftenberg



Leistungen unseres Büro's:

Planung Ingenieurbauwerke und Tragwerksplanung Leistungsphase 2 - 8