



Oberes Kreisgebiet Dippoldiswalde - Sanierung von Hochbehältern

Kenndaten:

- HB Glashütte (HZ): 215 m³
- HB Bärenstein Dorf: 160 m³
- HB Schmiedeberg (NZ): 300 m³



Hochbehälter Glashütte Hochzone

Leistung:

- Grundlagenermittlung
- Vorentwurfsplanung
- Entwurfsplanung
- Genehmigungsplanung
- Ausführungsplanung
- Vorbereitung der Vergabe
- Mitwirkung bei der Vergabe
- Bauoberleitung
- Objektbetreuung und Dokumentation
- örtliche Bauüberwachung

Beschreibung:

Im Zuge der fortlaufenden Ertüchtigung ihrer wasserwirtschaftlichen Anlagen hat die Wasserversorgung Weißeritzgruppe GmbH die Erneuerung bzw. den Ersatz von Hochbehältern im oberen Kreisgebiet Dippoldiswalde durchgeführt. Dafür wurden im Rahmen der HOAI-Leistungsphasen 1 und 2 acht Hochbehälter des o.g Versorgungsgebietes bezüglich des baulichen Zustandes sowie der Einordnung und Funktion im Versorgungssystem untersucht und bewertet. Im Ergebnis wurde festgelegt, in einem ersten Schritt drei Hochbehälter zu sanieren und im Folgejahr die Netzanpassungsarbeiten fortzuführen.

Im ersten Bauabschnitt wurden für die Hochbehälter Glashütte (Hochzone), Bärenstein Dorf und Schmiedeberg (Niederzone) folgende Sanierungsarbeiten durchgeführt: Instandsetzung der Oberflächen der Wasserkammern gemäß DVGW-Richtlinie, Instandsetzung der Einstiegsammern, Neugestaltung der Einstiegsbereiche, Austausch aller Rohrleitungen und Armaturen in den Schieberkammern, Nachrüstung von Probenahmearmaturen, Ausbesserung von Fassadenschäden und Fassadenanstrich, Objektsicherung, Verbesserung der Zuwegungen.

Auftraggeber:

Wasserversorgung Weißeritzgruppe GmbH
Dresdner Straße 301
01705 Freital

Ansprechpartner:

Herr Braune
Tel.: 0 3 51 - 64 80 - 462