

Hochbau

Instandhaltung Reinwasserbehälter DE Senftenberg

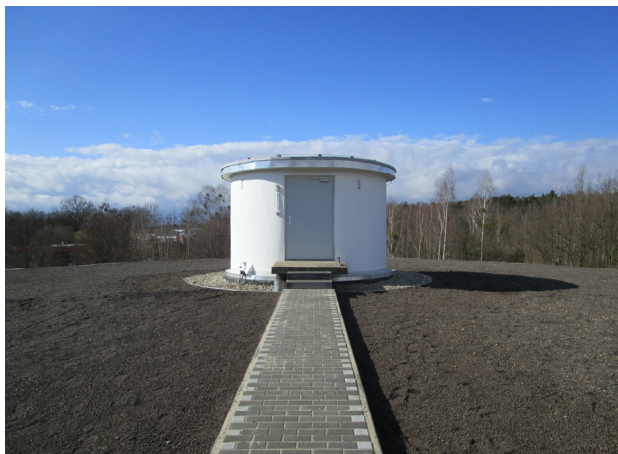
Folgende Sanierungsmaßnahmen wurden durchgeführt:

1. Sanierung des unter der Erdanschüttung liegenden Behälterdaches
 - Freilegen der Behälterdecke bis ca. 1,00 m unter OK-Behälterdecke
 - Abdichte des Behälterdaches bis ca. 1,00 m unter Behälterdecke incl. Dämmung
 - Wiederherstellen der Erdüberdeckung mit Begrünung (Rasenansaat)
2. Sanierung der Außenhülle (Dach u. Fassade) des Einstiegsbauwerkes
3. Einbau einer neuen Be- und Entlüftung für den Druckausgleich bei sich verändernden Wasserständen des Behälters gemäß DVGW W 300-1 (Oktober 2014), ausgerüstet mit Sieben und Filtern (gemäß DIN EN 779).
4. Zugang zum Einstiegsbauwerk / Bedienungshaus:
 - Erneuern der Betonblockstufen im Bereich der Erdanschüttung.
 - Erneuerung Handlauf
 - Erneuerung des Plattenweges zum Einstiegsbauwerk auf dem Behälterdach.
 - Erneuerung des Eingangspodestes vor der Eingangstür zum Einstiegsbauwerk.

Bearbeitungszeitraum: 2015 bis 2016

Bausumme: 335.000 EURO

Auftraggeber: Wasserverband Lausitz
Am Stadthafen 1
01968 Senftenberg



Leistungen unseres Büro's: LP 2 bis 8 Gebäudeplanung
