



## Erweiterung Wasserwerk Einwinkel

## Planung/Bauüberwachung [2011]



### Auftraggeber: Wasserverband Stendal-Osterburg

- Einbau einer zweistufigen Aufbereitungsstrecke mit zwei geschlossenen Sandfiltern in eine vorhandene Filterhalle ( $Q_d = 600 \text{ m}^3/\text{d}$ )
- Einbau Druckbelüftungsanlage mit zwei Luftzumischern und Filtrerrückspülanlage
- Errichtung eines Absetzbeckens ( $40 \text{ m}^3$ ) mit Schlammfang und Klarwasserabzug
- Errichtung eines neuen Versickerungsbeckens
- Verfüllung altes Absetz- bzw. Versickerungsbecken
- Bereinigung des Leitungsbestandes und Rückbau der alten Aufbereitungsstrecke inkl. Wasserwerksgebäude
- Erneuerung der technische Ausrüstung in den beiden Brunnen
- Herstellung von ca.  $370 \text{ m}^2$  Betonfläche
- Sanierung  $450 \text{ m}^2$  Dachabdichtung, Außenfassade, Brunnenstube

**Projektumfang:** ca. 750.000 € netto

