

## Zentralkläranlage Freiberg - Errichtung innerbetriebliches Wegenetz/Außenanlagen

---

### Kenndaten:

- Asphaltstraßen BK IV: 5.100 m<sup>2</sup>
- Pflasterwege (Beton, Granit): 1.550 m<sup>2</sup>
- Schotterrasen für Stellplätze: 3.000 m<sup>2</sup>
- WHG-Betonflächen: 350 m<sup>2</sup>
- Rasenflächen: 3.500 m<sup>2</sup>
- Pflanzflächen: 4.000 m<sup>2</sup>
- Zaunanlagen: 600 m



**Straßenanbindung Betriebsgebäude und Belebungsbecken**

### Leistung:

---

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

### Beschreibung:

---

Mit Erweiterung der Zentralkläranlage Freiberg waren die neuen und vorhandenen Anlagenteile mit einem neuen Betriebs- und Bedienwegenetz zu erschließen. Für die Anlieferung der Chemikalien mit Sattelzügen wurden eine WHG-Fläche (Beton) hergestellt und eine Umfahrung der Anlage errichtet.

Zum Abschluss der Bauarbeiten wurden auf der Kläranlage Rasen- und Pflanzflächen unter Beachtung der Bedingungen eines geringen Laubfluges und der benachbarten Baumschule angelegt. Es wurden Pflanzen mit einem geringen Pflegeaufwand ausgesucht, die schnell eine gute Bodendeckung erreichen.

Für Nebenflächen, die sporadisch als Stellflächen fungieren, wurden befahrbare Schotterrasenflächen angelegt.