

Renaturierung Zwotawasser im Zuge der Sanierung der Deponie Zwotental

C&E · Consulting und
Engineering GmbH



09117 Chemnitz • Jagdschänkenstraße 52
Tel.: +49 (0) 371 881 22 39 • Fax: +49 (0) 371 881 45 89
E-mail: info@cue-chemnitz.de
Internet: www.cue-chemnitz.de

Projektziel: Offenlegung Zwotawasser auf einer Länge von ca. 130 m

Ort: Zwotental

Auftraggeber: Entsorgungsverband Vogtland (EVV)

Leistungsempfänger: Entsorgungsverband Vogtland (EVV)

Jahr: 2008



Projektleistungen:

Phasen

- Ausführungsplanung
- Bauoberleitung

Inhalte

Renaturierung des Zwotawassers auf einer Länge von ca. 130 m:

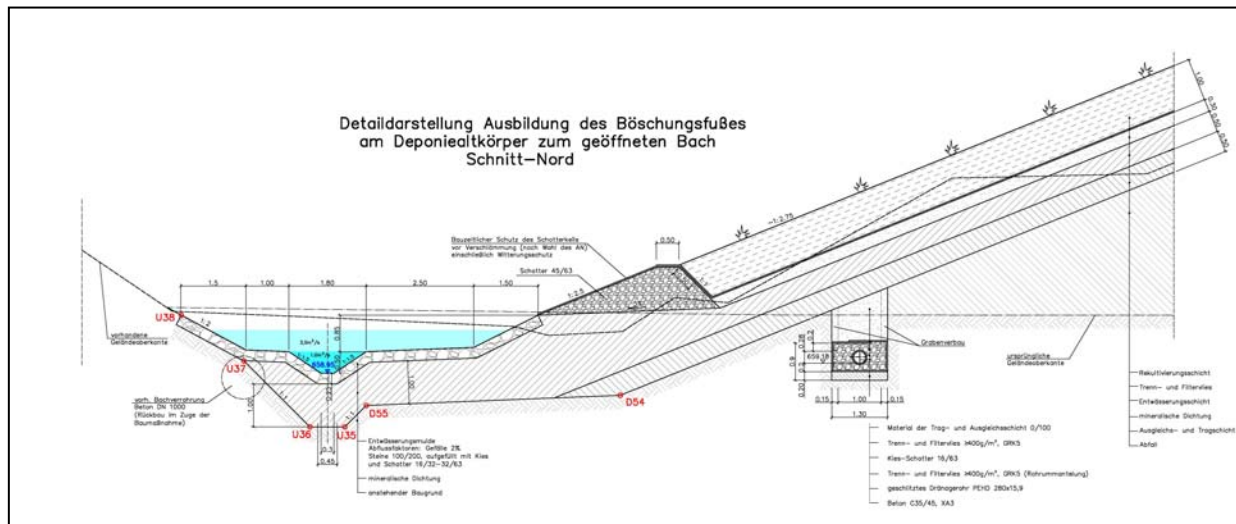
- Trasse auf einer Fläche von 3.650 m² abräumen,
- Oberboden auf einer Fläche von 3.650 m² lösen,
- 2.385 m³ Boden BK 2 bis 5 lösen,
- 130 m Rückbau einer vorhandenen Verrohrung DN 1000 Stb. einschl 5 Stk. Schachtbauwerke,
- ca. 24.850 m² mineralische Oberflächenabdichtung
- 1.515 m³ mineralisches Dichtungsmaterial liefern und einbauen,
- 1.250 m² Ausbau Zwotawasser mit WBS in Beton (Trockenwetterrinne) bzw. als Setzpack in Splitt/Kies,
- Herstellung einer Wirbelkammer im Zulauf des Zwotawassers,
- Einbau von Betonfertigteilen der Fa. Pfeifenbring im Ablauf des Zwotawassers

Renaturierung Zwotawasser im Zuge der Sanierung der Deponie Zwotental

C&E · Consulting und Engineering GmbH



09117 Chemnitz • Jagdschänkenstraße 52
 Tel.: +49 (0) 371 881 22 39 • Fax: +49 (0) 371 881 45 89
 E-mail: info@cue-chemnitz.de
 Internet: www.cue-chemnitz.de



Renaturierung Zwotawasser im Zuge der Sanierung der Deponie Zwotental

C&E · Consulting und
Engineering GmbH



09117 Chemnitz • Jagdschänkenstraße 52
Tel.: +49 (0) 371 881 22 39 • Fax: +49 (0) 371 881 45 89
E-mail: info@cue-chemnitz.de
Internet: www.cue-chemnitz.de

