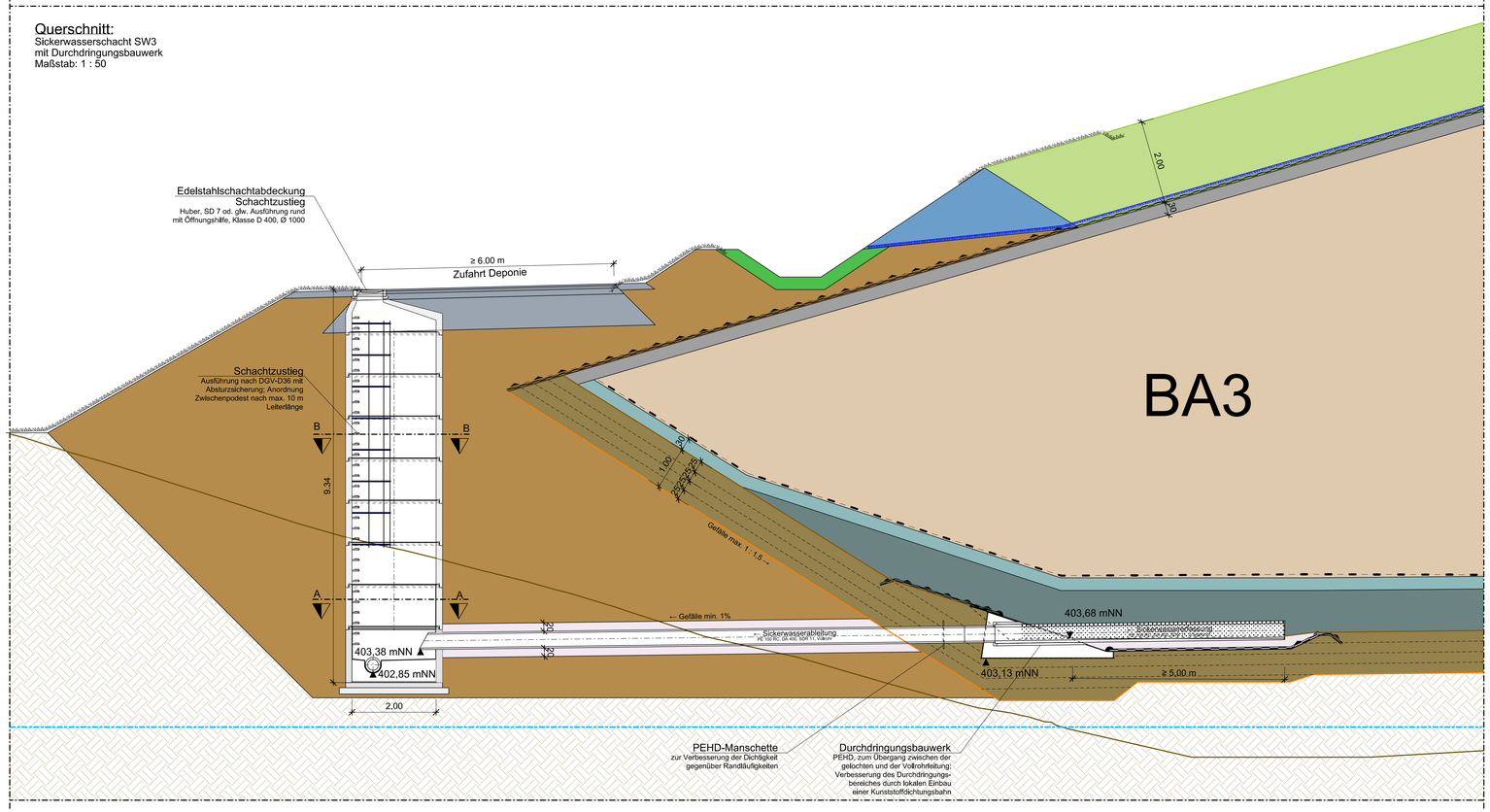
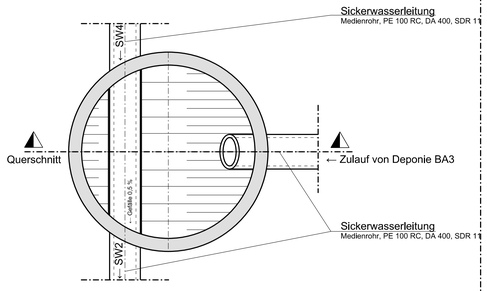
Querschnitt:
Sickerwasserschacht SW3
mit Durchdringungsbauwerk
Maßstab: 1 : 50



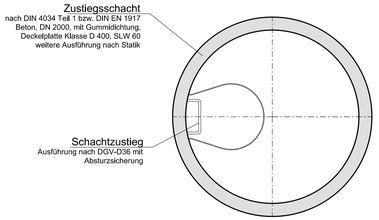
Legende:

- **Deponat** (Herstellung der Frostsicherheit durch Einbau von 0,5m Deponat im Vorfeld der Frostperiode)
- **Mineralischer Flächenfilter** Material: Kies/Schotter, Körnung 16/32 mm Belastung gemäß DepV, Anhang 3, Tabelle 2, Spalte 5
- **Technische Barriere** Material: Mineralisches Dichtungsmaterial, Durchlässigkeit k ≤ 1 x 10E-9 m/s, Belastung gemäß DepV, Anhang 3, Tabelle 2, Spalte 4
- **Bestand (Abbausohle)** Material: Anstehendes Bodenmaterial
- **Entwässerungsrigole** Material: Kies/Schotter, Körnung 32/128 mm, kalkarm, Belastung gemäß DepV, Anhang 3, Tabelle 2, Spalte 6
- **Ausleitverbesserung/ Versickerungszone** Material: Kies/Schotter, Körnung 0/45 mm, Durchlässigkeit k ≥ 1 x 10E-3 m/s
- **Rekultivierungsschicht** Material: Bodenmaterial nach BQS F-1, uf/k ca. 140 mm, Belastung gemäß DepV, Anhang 3, Tabelle 2, Spalte 9
- **Trag- und Ausgleichsschicht (TAS)** Material: Mineralisches Material, Körnung 0/32 mm, gemäß BQS 4-1, Belastung gemäß DepV, Anhang 3, Tabelle 2, Spalte 5
- **Belebte Bodenzone** Material: Schotterresen aus Materialgemisch Schotter, Splitt, Sand und Oberboden, Durchlässigkeit k ≥ 1 x 10E-3 m/s
- **Randliche Sicherung bzw. Randwall** Material: Anstehendes Bodenmaterial, Kies, Oberboden etc.
- **Betriebs- und Wartungsweg** Aufbau (von oben nach unten):
  - 0,08 m Deckschicht, Sand/Splitt,
  - 0,32 m Fahrwegunterbau, Kies/Schotter,
  - 0,60 m Frostschutzschicht, Kies
  - 0,15 m Bankettmaterial in Wegrandbereich
- **Rohrauflager** Material: Splitt, Körnung 0/4 mm
- **Geotextile Schutzschicht** Material: Geotextilbandmatte mit BAM-Zulassung
- **Geotextiles Dränelement** Dränagematte mit BAM-Zulassung
- **Kunststoffdichtungsbahn** Material: PEHD, Dicke d= 2,5 mm, mit BAM-Zulassung
- **Geotextile Trennlage** Material: PP, Flächengewicht z 300g/m2, Bferstabil, BAM-Zulassung
- **Erosionsschutzmatte**

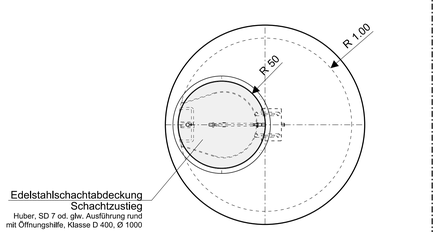
Schnitt A - A:
Pufferbereich
Maßstab: 1 : 25



Schnitt B - B:
Zustiegsbereich
Maßstab: 1 : 25



Draufsicht:
Maßstab: 1 : 25



Nr.	Änderung/Ergänzung	Datum:	gez.:	gepl.:	gepr.:

Objekt:
Kiesgrube Standort Ampfing

Plan-Nr.: ZO05/4-14
Planstand: Genehmigung
Maßstab: 1:50 / 1:25

Vorhaben:
Errichtung DK0-Deponie

Bearbeitung:	Datum:	Name:
gez.:	13.12.2019	OW
gepl.:	13.12.2019	HW
gepr.:	13.12.2019	SS

Planinhalt:
Regeldetail Sickerwasserschacht

Vorhabenträger:
Zosseder GmbH
Abbruch & Entsorgung
Spitzberg 1
83549 Eiselfing
Telefon: 08071/9279-0
Telefax: 08071/9279-40
Unterschrift:

Entwurfsverfasser:
AU Consult GmbH
Provinzstraße 52 (Gebäude A15)
86153 Augsburg
Telefon: 0821/26199-0
Fax: 0821/26199-20
EMail: info@au-consult.de
Internet: www.au-consult.de
Unterschrift:

"Für diese Zeichnung/technische Unterlage/Darstellung behält sich der Planfertiger alle Rechte vor!"

Z:\ZO05\CAD\AMPfing\ZO05-4-14 RD Sickerwasserschacht.dgn